



VivaGarde®

Lebe deinen Garten

W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk
Holz und mehr...
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de



TERRASSENSYSTEME

2026

NATUR

HOLZ | TMT | ACCOYA®

MODERN

WPC | BPC | GCC | ALU

MINERAL

KERAMIK



WILLKOMMEN IN DER VIVAGARDEA® WELT 2026 – WO IHR GARTEN ZUR WOHLFÜHLOASE WIRD!

Lassen Sie sich inspirieren und verwandeln Sie Ihren Garten in ein zweites Zuhause – voller Wärme, Stil und Leichtigkeit. Im neuen VivaGardea® Terrassenkatalog 2026 entdecken Sie, wie Sie Ihren Wohnraum ganz einfach nach draußen verlängern können – mit Ideen, die Herz und Sinne berühren.

Der Garten ist heute mehr denn je ein Ort zum Durchatmen, Entspannen und Zusammensein. Schaffen Sie sich Ihre persönliche Wohlfühlwelt – ob als ruhiger Rückzugsort, um die Seele baumeln zu lassen, oder als liebevoll gestalteter Platz für schöne Momente mit Familie und Freunden.

Tauchen Sie ein in die Welt der aktuellen Trends und natürlichen Materialien, die jede Terrasse zu etwas Einzigartigem machen. Ob warme Holzoptik, moderne Keramik oder pflegeleichte WPC-Dielen – mit VivaGardea® gestalten Sie Ihre Terrasse ganz nach Ihrem Stil. Der praktische Terrassennavigator hilft Ihnen dabei, den Überblick zu behalten und das perfekte Produkt für Ihr Projekt zu finden.

Und das Schönste:

Bei Ihrem VivaGardea®-Fachhändler erhalten Sie individuelle Beratung, wertvolle Tipps und Unterstützung bei Ihrer Planung. Finden Sie Ihren nächstgelegenen Händler unter: www.vivagardea.de/haendlersuche



Mehr Ideen für Ihren Garten finden Sie in unseren weiteren Katalogen VivaGardea® Zaunsysteme Nordstrand + Klassik und VivaGardea® Zaunsysteme TraumGarten!

Alle Preise sind unverbindliche Abholpreise inklusive gesetzlicher Mehrwertsteuer. Befristete Preisnachlässe und Aktionsprodukte sind gesondert gekennzeichnet. Änderungen an den Produktspezifikationen bleiben ebenso vorbehalten wie Abverkauf von Einzelpositionen und Preisänderungen sowie Fehler und Irrtümer. Die Abbildungen und Farben können abweichen. Alle Maße sind Nennmaße, die aus technischen Gründen über- oder unterschritten werden können. Stand: Dezember 2025.

FOTOS: VivaGardea® · Enno Kunze, qnze.de · Fotostudio Heising · Accoya® · Hoka GmbH · hanit Matthias Hornung // photocube.de · Grad® GmbH · megawood NOVO-TECH Trading GmbH · Aschersleben® · FIXINGROUP GmbH · Panariagroup · Rubio Monocoat Deutschland GmbH · OrganoWood AB · Tüby SE · Pircher Oberland SPA · Toblach · Sihga Befestigungstechnik · Holsteinholz · Kahrs & Schulz KG · Bremen · Cordes Holzbau GmbH & Co. KG · Rotenburg (Wümme) · GlobalMetal · Hamburg · Alina Cordes · Britta Hauptvogel · Bad Hindelang · Stephan Peters · Langen · Christoph Elzer · Hagen · Lisa Kück · Weyhe · Familie Sieve · Lohne · Fam. Fitzen · Rahden · hanit und weitere.

Adobe Stock: ©FoodforestDesign, ©Contrastwerkstatt, ©Robert Kneschke, ©Hürgen Humbert, ©vejaa, ©Christina, ©Patryssia, ©Photopraphee.en, ©Anselm, ©Paffy, ©mirkomedia



Was steht hinter der Abkürzung FSC®? Der Forest Stewardship Council® (FSC®) ist eine unabhängige Organisation, welche die verantwortungsvolle Waldbewirtschaftung weltweit fördert. Der FSC® hat Prinzipien und Kriterien für die Forstwirtschaft entwickelt, die regelmäßig kontrolliert werden. Achten Sie auf unsere FSC®-zertifizierten Produkte. Nur die in unseren Katalogen und auf unserer Website eindeutig ausgewiesenen Artikel sind FSC®-zertifiziert.

Aktuelle Informationen unter www.vivagardea.de
Dort finden Sie den Fachhändler in Ihrer Nähe, der Ihnen alles über die VivaGardea®-Produkte zeigen und erklären kann!

W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk
Holz und mehr...
tel.: 05381/ 33-14 www.bockfeld.de



Aufgrund volatiler Rohstoff- und Logistikpreise kann es zu Preisanpassungen innerhalb der Saison kommen. !

INHALT

DIE GANZE VIELFALT MODERNEN TERRASSENHAUS
AUF 176 PRALL GEFÜLLTEN SEITEN!

- 5** VivaGardea® Terrassen-Navigator
- 8** Nachhaltigkeit
- 9** Icon-Übersicht

10 NATUR | Holzterrassen

Kleine Holzkunde	12	» TMT Esche	35
Nadelholz.....	14	» Imbue Pinus Radiata.....	36
» Europäische Lärche, Douglasie.....	14	Accoya®	38
» OrganoWood.....	16	» Eigenschaften	40
» Gebirgslärche	18	» LABELLA DECK Color Grey	42
» Kanadische Lärche.....	20	» LABELLA DECK Nature	44
Hartholz	22	» Stegbohlen	46
» Bangkirai.....	23	» Pflege	49
» Massaranduba	25	Unterkonstruktion	50
» Robinie	26	Zubehör	58
Thermisch modifiziertes Holz	28	Service-Tipps	61
» TMT Fichte.....	30	Grad®-System	64
» TMT Kiefer.....	33	Pfosten & Konstruktion	76

84 MODERN | Alternative Werkstoffe

Moderne Werkstoffe.....	86	» Stoffkreislauf.....	110
WPC / BPC / GCC	87	» Farben.....	112
» VivaDeck® WPC.....	88	» Classic HOLZart	114
» VivaDeck® WPC Magnum.....	90	» Signum HOLZart	116
» VivaDeck® WPC Vintage	92	» Premium HOLZart	120
» VivaDeck® WPC Woodgrain	94	» Classic HARZart.....	122
» VivaDeck® GCC.....	96	» Delta HARZart	124
» VivaDeck® Zubehör.....	100	» Classic Varia & Classic HARZart	126
» Service-Tipps	102	» Dymun HARZart	128
megawood®	104	» Megalite	130
» Vorteile	106	» Unterkonstruktion	132
» Materialcharakter	108	Dreamdeck Aluminium	138

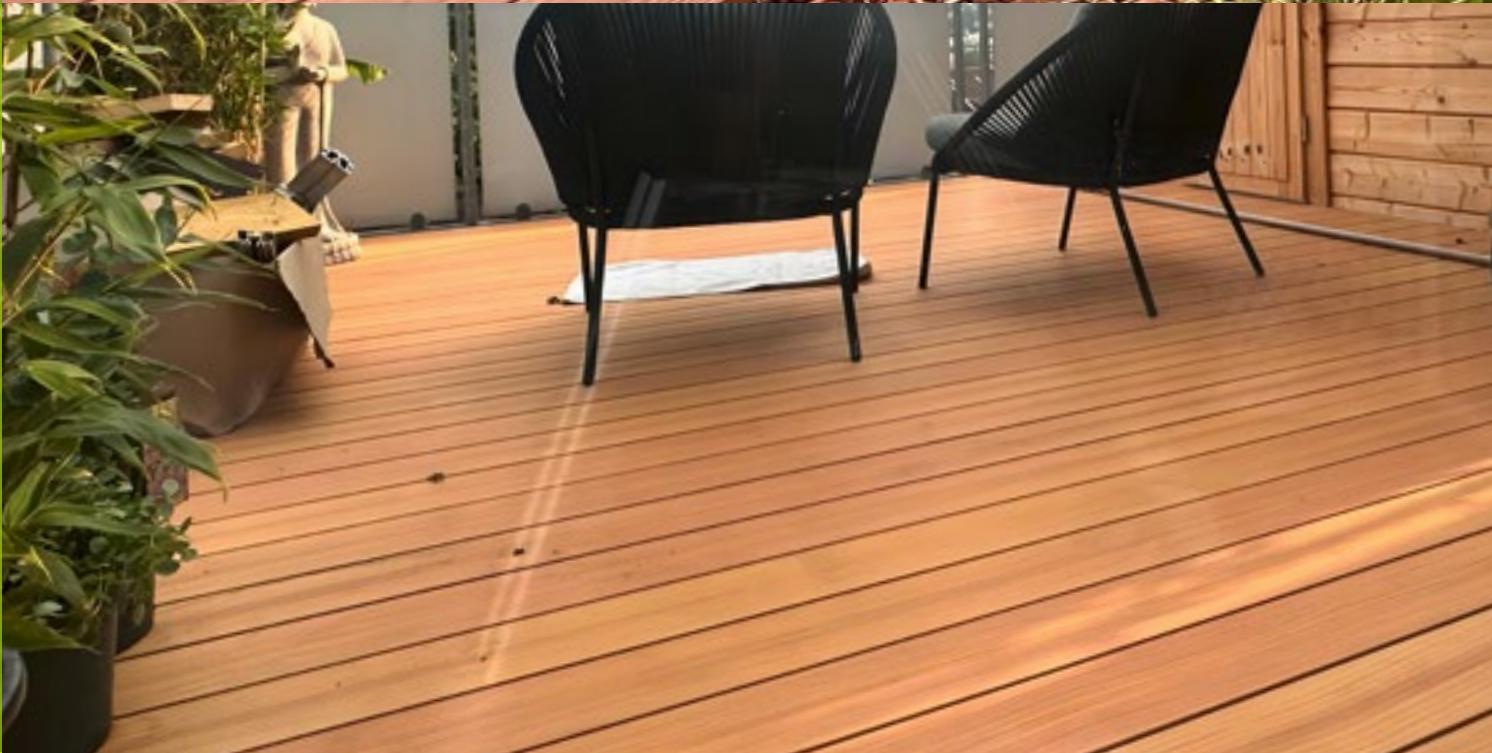
145 MINERAL | Keramik

Keramik	146	» Torstein	158
DEX Terrassenbeläge	147	» Krastal	160
Keramische Terrassenplatten	152	» Formteile	161
» Java	154	» Verlegung	162
» Topstone	156	» Unirail & Zubehör	163

166 Material-Hinweise

Holz	166	» Accoya® Color	171
» Vergrauung	167	Naturfaserverbundwerkstoffe	172
» Nadelholz	168	Keramik	173
» Hartholz	169		
» Modifiziertes Holz	170		

W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk
Holz und mehr...
tel.: 05381/ 33-14 www.bockfeld.de



DEX ALMOND

NATUR

HOLZTERRASSEN

NADELHOLZ

HARTHOLZ

THERMISCH MODIFIZIERTE HÖLZER

ACCOYA®

MODERN

ALTERNATIVE WERKSTOFFE

WPC / BPC / GCC

MEGAWOOD®

ALUMINIUM

MINERAL

KERAMIK

DEX

KERAMISCHE TERRASSENPLATTEN

DER VIVAGARDEA® TERRASSEN- NAVIGATOR

FINDEN SIE „IHRE“ TERRASSE – SCHNELL UND DIREKT!

Ihre Terrasse soll nicht nur gut aussehen, sondern auch lange halten. Terrassenprodukte werden im Außenbereich eingesetzt und sind Wind und Wetter ausgesetzt.

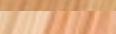
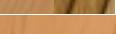
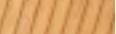
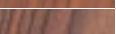
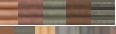
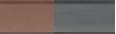
VivaGardea® bietet eine Vielzahl unterschiedlicher Materialien an. Doch welches ist das Richtige für Sie?

Das Material sollte Ihnen gefallen, aber genauso wichtig ist es, die Eigenschaften des Materials zu verstehen. Nicht jede Eigenschaft wird Ihnen zusagen. Dieser Katalog soll Ihnen bei der richtigen Auswahl helfen.

Der Terrassennavigator ist Ihr Werkzeug für einen schnellen Überblick. Sie erhalten eine umfassende Übersicht der verschiedenen Terrassenbeläge, sortiert nach Material und sechs der wichtigsten Eigenschaften. Weiter im Katalog finden Sie detaillierte Materialhinweise und Produktbeschreibungen, die Ihnen bei Ihrer Kaufentscheidung helfen werden.

Und wenn Sie etwas nicht verstehen, fragen Sie einfach Ihren Fachhändler – er berät Sie gerne!

Nutzen Sie jetzt den VivaGardea® Terrassen-Navigator auf der nächsten Doppelseite für Ihre Vorauswahl!

MATERIAL ↓	EIGENSCHAFT →	FARBEN	NÄTURLICH / MINERALISCH
NATUR	Nadelholz rustikal-natürlich mit hohem Astanteil, geringe natürliche Dauerhaftigkeit		Europäische Lärche (S. 15)
			Gebirgslärche (S. 18)
			Organowood (S. 16)
			Douglasie rustikal (S. 15)
			Douglasie (S. 15)
	Hartholz sehr fest und widerstandsfähig, kaum Astanteil		Kanadische Lärche (S. 20)
			Robinie (S. 26)
			Bangkirai (S. 23)
			Massaranduba (S. 25)
			TMT Fichte (S. 30)
MODERN	Thermisch modifiziertes Holz (TMT) Holz mit verbesserten Eigenschaften durch eine Hochtemperaturbehandlung		TMT Kiefer (S. 33)
			TMT Esche (S. 35)
			Imbue Pinus Radiata (S. 36)
			Imbue Pinus Radiata (S. 36)
			Accoya® Nature (S. 45)
	Accoya® nachhaltige Pinus Radiata mit verbesserten Eigenschaften durch die Behandlung mit Essigsäureanhydrid		Accoya® Color (S. 42)
			Accoya® Color (S. 42)
			WPC Vintage (S. 92)
			GCC (S. 99)
			GCC (S. 99)
MINERAL	VivaDeck® WPC / BPC / GCC Wood-/Bambus-Polymer-Composite; homogene Mischung aus natürlichen Holz- bzw. Bambusfasern und thermoplastischen Kunststoffen		Classic (S. 114)
			Signum (S. 116)
			Premium / Premium Plus (S. 120)
			Delta (S. 124)
			Classic Varia (S. 126)
	megawood® massive, recycelbare Barfußdielen aus bis zu 75 % Naturfasern der Hobel- und Sägeindustrie veredelt mit 25 % Polymeren und Additiven, klimaneutral produziert		Dynum (S. 128)
			Dynum (S. 128)
			Dynum (S. 128)
			Dynum (S. 128)
			Dynum (S. 128)
DREAMDECK Aluminium Terrassendielen überzeugen durch Stabilität, Langlebigkeit und einfache Montage. Die Dielen mit guter Rutsch- und Kratzfestigkeit bieten eine geschlossene, wasserableitende Verbindung.			Dreamdeck (S. 138)
			Dex (S. 148)
			Dex (S. 148)
			Java (S. 154)
			Java (S. 154)
Keramik Terrassenplatten in vielen verschiedenen Designs und Farben. Ob Stein- Beton- oder Holzoptik – die langlebigen Outdoor-Fliesen bieten vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten.			Topstone (S. 156)
			Topstone (S. 156)
			Torstein (S. 158)
			Krastal (S. 160)



PFLEGELEICHT



VERGRAUT
NICHT



BARFUSS-
FREUNDLICH

Kanadische Lärche (S. 20)

Robinie (S. 26)

Bangkirai (S. 23)

Massaranduba (S. 25)

TMT Fichte (S. 30)

TMT Kiefer (S. 33)

TMT Esche (S. 35)

Imbue Pinus Radiata (S. 36)

Europäische Lärche (S. 15)

OrganoWood (S. 16)

Douglasie rustikal (S. 15)

Douglasie (S. 15)

TMT Fichte (S. 30)

Accoya® Nature (S. 45)

Accoya® Color (S. 42)

Accoya® Color* (S. 42)

Accoya® Color (S. 42)

WPC (S. 88)

WPC* (S. 88)

WPC** (S. 88)

WPC (S. 88)

WPC Magnum (S. 90)

WPC Magnum* (S. 90)

WPC Magnum** (S. 90)

WPC Magnum (S. 90)

WPC Vintage (S. 92)

WPC Vintage* (S. 92)

WPC Vintage** (S. 92)

WPC Vintage (S. 92)

GCC (S. 99)

GCC (S. 99)

GCC (S. 99)

GCC (S. 99)

Classic (S. 114)

Classic* (S. 114)

Classic **(S. 114)

Signum (S. 116)

Signum* (S. 116)

Signum** (S. 116)

Premium / Premium Plus (S. 120)

Premium / Premium Plus (S. 120)

Premium / Premium Plus (S. 120)

Delta (S. 124)

Delta* (S. 124)

Delta** (S. 124)

Classic Varia (S. 126)

Classic Varia* (S. 126)

Classic Varia** (S. 126)

Dynum (S. 128)

Dynum* (S. 128)

Dynum** (S. 128)

Dreamdeck (S. 138)

Dreamdeck (S. 138)

Dreamdeck (S. 138)

Dex (S. 148)

Dex (S. 148)

Dex** (S. 148)

Java (S. 154)

Java** (S. 154)

Topstone (S. 156)

Topstone** (S. 156)

Torstein (S. 158)

Torstein** (S. 158)

Krastal (S. 160)

Krastal** (S. 160)



DAS LEBEN IST ZU LANG
 FÜR EINE KURZLEBIGE TERRASSE.

NACHHALTIGKEIT IST IHNEN WICHTIG?

DAS VIVAGARDEA®-SORTIMENT BIETET IHNEN VIELE LANGLEBIGE PRODUKTE.

Beinahe tagtäglich werden wir mit dem Klimawandel, beziehungsweise dessen Auswirkung auf die Gesellschaft und den damit verbundenen Herausforderungen, konfrontiert. Mit dem Verbau von Holz entscheiden Sie sich einen direkten Beitrag für unsere Umwelt zu leisten. Das im Holz gebundene CO₂ wird dem globalen Kohlenstoffkreislauf entzogen und langfristig in Ihrem Bauvorhaben gebunden.

VivaGardea® ist eine Marke der Enno Roggemann Gruppe. Wir sind uns der unternehmerischen Verantwortung gegenüber der Gesellschaft und den nachfolgenden Generationen bewusst. Bei der Auswahl unserer Produkte und Lieferanten bildet dieser Ansatz die Grundlage unseres Handelns. So achten wir bei der Beschaffung unserer Waren auf ökologische, ökonomische und soziale Nachhaltigkeit und fördern den nachhaltigen Umgang mit natürlichen Ressourcen. Bereits seit 1999 sind wir FSC® und PEFC zertifiziert. Unsere langjährige Erfahrung hilft uns bei dem gezielten Einkauf und ermöglicht uns eine breite Palette an zertifizierten und nachhaltigen Produkten anzubieten.

Noch eine Stufe weiter gehen wir mit unseren ACCOYA®-Produkten. Diese sind nicht nur FSC-zertifiziert, sondern haben auch das Prädikat „Cradle-to-Cradle“ in Gold erhalten. Das Prinzip basiert auf einer durchgängigen und konsequenten Kreislaufwirtschaft ohne Entstehung von Abfallprodukten. Alle Bestandteile können entweder in natürliche Kreisläufe zurückgeführt oder erneut genutzt werden.



DAMIT SIE IMMER DEN ÜBERBLICK BEHALTEN

DIE VIVAGARDEA®-ICONS GEBEN IHNEN NÜTZLICHE HINWEISE ZU MATERIAL, STATUS UND EIGENSCHAFTEN.

Material-Icons

Sie geben an, wo Sie die QR-Codes und Links zu zusätzlichen Informationen zum Material finden.

NADELHOLZ

Eigenschaften s. S. 166-168

WPC / BPC / GCC

Eigenschaften s. S. 172

Status-Icons

Ist ein Produkt neu oder im Sonderangebot, erkennen Sie das an den Status-Icons.

NEU

neues Produkt

% AKTION

Sonderangebot

¹ Bei NFC-Terrassen treten durch UV-Strahlung geringfügige Farbreifungen auf, die nach einiger Zeit abgeschlossen sind.

² Nicht jeder Terrassenbelag ist als barfußfreundlich zu bezeichnen. Die meisten massiven Naturholz-Terrassen können z. B. Schiefer oder Splitter bilden und Harze austreiben. Diese Erscheinungen schränken die Barfußfreundlichkeit ein, besonders für Kinder. Daher heben wir die Terrassen-Beläge ohne diese natürlichen Erscheinungen mit der Bezeichnung „barfußfreundlich“ hervor. NFC- und Keramik-Terrassen sind an heißen Tagen mit viel Sonne eingeschränkt barfußfreundlich wegen der Erwärmung.

³ Diese Produkte sind zu 100 % mehrfach stofflich wiederverwertbar und können über Generationen im stofflichen Kreislauf gehalten werden.

⁴ Jeweils abhängig von der Dielenstärke und der zu erwartenden Belastung (z. B. privat oder gewerblich). Die Angaben dazu in unserem Katalog sind immer für Bereiche mit privater Nutzung. Für gewerbliche Objekte fragen Sie bitte immer den Fachmann.

SCHAUEN SIE SICH DAS AN!

ENTDECKEN SIE NOCH MEHR VIVAGARDEA® MIT DEN QR-CODES.

An einigen Stellen im Katalog finden Sie unsere QR-Code-Boxen, die Sie zu vielen zusätzlichen Online-Informationen führen, wie zum Beispiel Produkt-Videos, Montagetipps oder Pflegeanleitungen. **Einfach den Link im Browser eingeben oder den QR-Code mit Ihrer Kamera-App scannen und los geht's.**

Icons zu den Navigator-Eigenschaften

Diese Icons zeigen Eigenschaften an, die für Ihre Kaufentscheidung wichtig sein könnten. Im Terrassen-Navigator auf Seite 6 / 7 werden die Produkte nach diesen Eigenschaften aufgeschlüsselt.



natürliches Material
nachwachsend / aus natürlichen Rohstoffen



besonders dauerhaft
mind. DC 2 aufwärts



pflegeleichtes Produkt



barfußfreundlich²



vergraut nicht¹



günstiges Produkt
„Preiseinsteiger“



ohne Gefälle verlegbar

Icons zu speziellen Eigenschaften

Einige Produkte haben spezielle Eigenschaften, die in Icon-Form abgebildet sind.



Max. Achsabstand der Unterkonstruktion von Mitte UK zu Mitte UK.⁴



extra breite Dielen



Lieferzeit-Angabe



bereits geöltes Holz



Montage mit Clips
ohne durchgehende Verschraubung



Brandklasse
z. B. A2 nicht brennbar



geschützte Oberfläche
dadurch fleckenresistenter



zu 100 % mehrfach stofflich wiederverwertbar³



Blue Star /
Produktqualität



Fliesenstärke 20 mm



Barfußklassifikation



durchgefärbtes Feinsteinzeug



Frostbeständigkeit



Rutschhemmung



kalibriert und rektifiziert





NATUR

TERRASSEN AUS MASSIVEM HOLZ

Verbringen Sie die schönste Zeit des Jahres auf einer Terrasse, gebaut aus einem nachhaltigen und gewachsenen Rohstoff, der auch noch auf natürliche Art und Weise CO₂-Speicher ist. Die Holzterrasse unterstreicht ein natürliches Ambiente oder kann einen reizvollen Kontrast zur modernen und sachlichen Architektur bilden. Verschiedene Holzarten sorgen für jede Menge Kombinationsmöglichkeiten. Unterschiedliche Holzmaserungen, „astrein“ oder „astreich“ sind spannende optische Kriterien.

Immer dabei zu bedenken: Die UV-Strahlung der Sonne macht mit der Zeit alles grau. Hinweise zum Thema Vergrauung finden Sie auf Seite 167.

DIE VIVAGARDEA®-AUSWAHL



Europäische Lärche – S. 15 Douglasie Seite 15 Douglasie rustikal – S. 15



OrganoWood Seite 16 Gebirgslärche S. 18 Kanadische Lärche – Seite 20



Bangkirai Seite 23 Massaranduba Seite 25 Robinie Seite 26



TMT Fichte Seite 30 TMT Kiefer Seite 33 TMT Esche Seite 35 Imbue Pinus Radiata – S. 36



Accoya® Color Seite 42 Accoya® Nature Seite 45



Bangkirai Terrassendielen, ca. 5 Jahre nach Verlegung

WIE LANGE SOLL IHRE HOLZTERRASSE HALTEN?

DIE RICHTIGE HOLZART UND EINE FACHLICH KORREKTE VERLEGUNG SORGEN FÜR EINE LANGE NUTZUNGSDAUER!

Die Auswahl an Holzarten und Materialien für Terrassenbeläge ist in den letzten Jahren immer breiter und tiefer geworden. Jedes Produkt hat seine Eigenschaften und damit sollten Sie sich bei der Auswahl Ihres Terrassenbelages beschäftigen. Dauerhaftigkeit, Quell- und Schwindverhalten, Holzqualitäten und Pflegeaufwand sind wichtige Kriterien bei der Entscheidung. Die Auswahl der Holzart für eine Terrasse erfolgt über die Frage: Wie lange soll das Deck halten? Die Dauerhaftigkeitsklassen finden Sie in der "kleinen Holzkunde". Beachten Sie dabei immer, dass die dazugehörige Gebrauchsklasse eingehalten wird.

Die Farbe der Hölzer spielt bei der Auswahl keine Rolle. Alle Hölzer werden in der freien Bewitterung grau. Die Farbe können Sie nur durch die regelmäßige Behandlung mit einem farblich pigmentierten Pflege- bzw. Terrassenöl erhalten.

VivaGarde® bietet Ihnen eine riesige Auswahl. Sie können aus über 30 verschiedenen Varianten wählen! Damit Sie dabei nicht den Überblick verlieren, teilen wir unser Holz-Terrassendielen-Sortiment in vier verschiedene Gruppen ein: Nadelholz, Hartholz, thermisch modifiziertes Holz und Accoya®.

Kleine Holzkunde

Dauerhaftigkeit von Holz und Holzprodukten nach DIN EN 68800-1 Holzschutz 2019-06 Prüfung und Klassifizierung von Holz- und Holzprodukten gegen biologischen Angriff (in erster Linie holzzerstörende Pilze und Insekten).					
Dauerhaftigkeitsklasse	DC 1	DC 2	DC 3	DC 4	DC 5
Haltbarkeit	sehr dauerhaft	dauerhaft	mäßig dauerhaft	wenig dauerhaft	nicht dauerhaft
Dauer	mind. 25 Jahre	15 bis 25 Jahre	10 bis 15 Jahre	5 bis 10 Jahre	max. 5 Jahre
Holzarten	Accoya® Teak TMT Esche Imbue Pinus Radiata Organowood Kiefer Massaranduba	Bangkirai (Yellow Balau) Bongossi TMT Fichte TMT Kiefer Robinie (1-2)	Eiche (3 – 4) Red Balau Mahagoni / Sapeli Douglasie (3 – 4) Gebirgslärche (3 – 4) Europ. Lärche (3 – 4) kanadische Lärche (3 – 4)	Kiefer KDI	Esche Buche Birke Ahorn Erle Pappel
Gebrauchsklasse	GK 4 Außenbereich mit Erdkontakt	GK 3.2 Außenbereich ohne Erdkontakt	GK 3.1 Außenbereich ohne Erdkontakt	GK 2 Innenbereich oder abgedeckt	GK 1 Innenbereich
		ungeschützt	geschützt		
	ständig feucht	häufig feucht	gelegentlich feucht	trocken	trocken

Die Dauerhaftigkeitsklasse bezieht sich grundsätzlich auf das Kernholz und nicht auf das Splintholz. Splintholz ist bei keiner natürlichen Holzart dauerhaft. Ausnahme: Nicht so bei modifizierten Hölzern wie Accoya® und thermisch modifiziertem Holz (TMT). Grundsätzlich gelten die hier genannten Standzeiten nur bei korrektem Verbau des Materials und ausreichender Hinterlüftung des Bauwerks.

NADELHOLZ – ab Seite 14

Nadelhölzer verfügen in der Regel über eine geringere natürliche Dauerhaftigkeit. Insbesondere die Holzart Kiefer erreicht nur mit einer chemischen Kesseldruckimprägnierung die Dauerhaftigkeitsklasse DC 4 und ist daher sehr eingeschränkt im Außenbereich einsetzbar. Eine Ausnahme sind die neuen OrganoWood Dielen aus nordischer Kiefer, die mit einem bio-zidfreien und mineralischen Konservierungsmittel imprägniert werden. Ausharzen der Dielen und stärkere Rissbildungen sind charakteristisch für Nadelhölzer. Durch die thermische Behandlung (TMT) werden diese Eigenschaften stark verbessert (siehe unter modifizierte Hölzer). Die TMT-Nadelhölzer harzen nicht mehr aus.

NADELHOLZ

Eigenschaften s. S. 167-168



HARTHOLZ

Eigenschaften s. S. 167+169



HARTHOLZ – ab Seite 22

Im VivaGardea®-Sortiment finden sich verschiedene Harthölzer. Einige davon sind tropischer Herkunft, z. B. Bangkirai aus Indonesien. Bei Robinie und Edelkastanie handelt es sich um europäische Harthölzer, welche in der Länge keilgezinkt sind. Die Keilzinkung ermöglicht störende Holzmerkmale (z. B. Äste, Harzgallen) heraus zu kappen und dann wieder zusammenzufügen. Dadurch entstehen ast- und verzugsarme Terrassendielen, die allerdings nicht für den tragenden Bereich (gestanderte Terrassen ab 50 cm Höhe bis Oberkante Terrassenbelag) geeignet sind.

MODIFIZIERTES HOLZ 1

Eigenschaften s. S. 167+170



TMT THERMISCH MODIFIZIERTES HOLZ – ab Seite 28

Bei der thermischen Modifikation wird das Holz durch thermische Eingriffe (Hitzebehandlung) in den Zellwänden auf molekularer Ebene modifiziert. Dadurch können ausgesuchte Holzarten in ihrer Dauerhaftigkeit und Formstabilität nachhaltig verbessert werden. Die Hölzer lassen sich sehr gut hobeln und verarbeiten. Durch das Verfahren werden die flüchtigen Holzinhaltstoffe (z. B. Harze und Öle) ausgetrieben. Daher können TMT-Hölzer nicht mehr ausharzen.



MODIFIZIERTES HOLZ 2

Eigenschaften s. S. 167+170



ACCOYA® COLOR

Eigenschaften s. S. 167+171

ACCOYA® – ab Seite 38

Bei dieser Modifizierung wird das Holz durch einen chemischen Eingriff (Acetylierung, frei von Bio- und Fungiziden) in den Zellwänden auf molekularer Ebene modifiziert. Dadurch können ausgesuchte Holzarten in ihrer Dauerhaftigkeit und Formstabilität nachhaltig und ökologisch verbessert werden. Die Hölzer lassen sich sehr gut hobeln und verarbeiten. Durch das Verfahren werden die flüchtigen Holzinhaltstoffe ausgetrieben. Daher können acetylierte Hölzer nicht mehr ausharzen.



Passende Unterkonstruktionen
 finden Sie ab Seite 50. Beachten Sie
 bitte die UK-Empfehlungen.



Douglasie nach ca. 6 Wochen Bewitterung

NADELHOLZ

NUR DIE HARTEN KOMMEN IN DEN GARTEN?

Viele Jahre galt dieser Anspruch bei der Wahl der Terrassenbeläge. Zwischenzeitlich gibt es eine große Auswahl an Nadelhölzern, die sich in der Außenanwendung bewährt haben. Die widerstandsfähigen Dielen strahlen durch ihr Wuchs Bild und den Astanteil Wärme und Natürlichkeit, aber auch einen gewissen Grad an Design aus. Je nach Holzart und Verlegung können Sie von rustikal bis stylisch-modern gestalten. Nadelhölzer bieten Ihnen dabei ein günstiges Preis-Leistungsverhältnis.

Als neuestes Mitglied unserer Nadelholz-Familie dürfen wir dieses Jahr die kanadische Lärche begrüßen.

NADELHOLZ
 Eigenschaften s. S. 167-168

Dauerhafte Freude mit TMT-Nadelhölzern

Nadelhölzer verfügen in der Regel über eine geringere natürliche Dauerhaftigkeit und sind daher nur eingeschränkt im Außenbereich einsetzbar. Ausharzen der Dielen und stärkere Rissbildungen sind charakteristisch für Nadelhölzer. Durch eine thermische Behandlung (TMT) werden diese Eigenschaften stark verbessert!

Unsere TMT-Nadelhölzer finden Sie ab S. 28.

EUROPÄISCHE LÄRCHE

27 x 142 mm, unbehandelt, getrocknet, DC 3-4, Kombi-Profil, einseitig trapezgenutet – einseitig fein geriffelt, Längen 3,00 / 4,00 / 5,00 m je nach Verfügbarkeit T1388 lfm. € 6,95

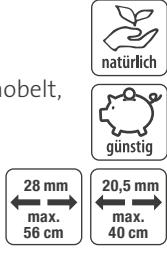


DOUGLASIE

unbehandelt Glatt-Profil, DC 3–4, beidseitig glatt gehobelt, Kanten gerundet, Längen: 3,00 / 4,00 / 5,00 m je nach Verfügbarkeit PEFC 70 % (DINC-PEFC-COC-000380)

20,5 x 145 mm,
T1301 lfm. € 5,49

28 x 145 mm,
T1302 lfm. € 6,49



DOUGLASIE

unbehandelt Kombi-Profil, DC 3–4, einseitig trapezgenutet – einseitig fein geriffelt Längen: 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00 m je nach Verfügbarkeit PEFC 70 % (DINC-PEFC-COC-000380)

28 x 145 mm,
T0702 lfm. € 6,49

45 x 145 mm,
T0712 lfm. € 11,95



DOUGLASIE RUSTIKAL

Nicht immer verfügbar,
da Anfallprodukt



Abmessungen und Profil wie oben, jedoch mit Fehlern z. B. größere Risse, Baumkante, ausgefallene Äste und Hobelfehler!

Längen: 2,00 / 3,00 / 4,00 / 5,00 m
je nach Verfügbarkeit

28 x 145 mm
T0721 lfm. € 3,95





Organowood ca. 3 Monate in der Bewitterung

ORGANOWOOD® NOWA

AUS NORDISCHER KIEFER

Holz mit biozidfreier Rezeptur, eine nachhaltige und natürliche Wahl! Organowood Nowa sind naturfarbene Terrassendielen, die im Freien natürlich vergrauen. Das Holz, aus besten skandinavischen Kiefernregionen stammend, wird mit der patentierten Rezeptur von Organowood druckbehandelt und erhält so eine hohe Fäulnisbeständigkeit. In einem energieeffizienten, biozidfreien und holzsichrenden Verfahren entsteht eine Umgebung, in der Fäulnispilze nicht gedeihen. Das Mineralgemisch auf Wasserbasis wird in das Holz gepresst. Wenn das Wasser verdunstet, werden die Moleküle mit starken Bindungen an die Holzfaser gebunden. Dadurch bleiben die Eigenschaften auch bei langfristigem Einsatz in feuchter Umgebung erhalten.

Das Holz wurde von unabhängiger Prüfstelle auf Fäulnisbeständigkeit gemäß EN 113-2 und EN 84 getestet und hat auf der Grundlage dieser Tests eine rechnerische Dauerhaftigkeitsklasse von 1 gemäß EN 350.

Organowood ist überstreichbar: Lassen Sie das Holz nach dem Montieren etwa 12 Wochen lang ablüften; es muss trocken und sauber sein. Beachten Sie die Anweisungen der Farbhersteller.

NADELHOLZ

Eigenschaften s. S. 167-168

ORGANOWOOD FÄULNISSCHUTZ

zur Nachbehandlung der Schnittkanten,
Je 1 Liter Gebinde

Schritt 1 – Imprägnierung
TOW10 VE € 29,95

Schritt 2 – Hydrophobierung
TOW11 VE € 29,95



WOOD CLEANER

0,5 Liter
TOW12 VE € 19,95



ORGANOWOOD NOWA

Nordische Kiefer

Mineralimprägnierte
Glatt-Profil, DC 1, beidseitig
glatt gehobelt, Kanten gerundet,
Längen 3,00 bis 5,10 m,
je nach Verfügbarkeiten

28 x 145 mm

FSC MIX CREDIT

(SCS-COC-000106)

TOW02 lfm. € 8,95



**MIT
BIOZIDFREIER
REZEPTUR!**



VERGRAUUNG VON ORGANOWOOD

Das Produkt kann mit handelsüblichen pigmentierten Pflegeöl / Terrassenöl für den Außenbereich nachbehandelt werden. Unbehandelt wird Organowood NOWA innerhalb von ca. 12-15 Monaten vergrauen.



ORGANOWOOD NOWA – CHARAKTERISTIK

Durch die giftfreie Organowood-Imprägnierung findet unter Sonneneinstrahlung eine kräftige grünlich wirkende Verfärbung statt. Dadurch kann es äußerlich an den Organowood-Paketen zu deutlichen Farbunterschieden kommen. Im Paket kommen aber „frische“ Kiefernbohlen zu Tage. Erläuternd dazu haben wir hier ein paar Beispiele dazu abgebildet



Dunkle Enden



Farbunterschiede



Dunkle Kanten

Diese Verfärbungen werden nach dem Verbau in freier Bewitterung in der natürlichen Vergrauung aufgehen.

Achtung, eine Farbbehandlung direkt nach dem Verbau „konserviert“ die Farbunterschiede.



Gebirgslärche Struktura

GEBIRGSLÄRCHE

SIE GEHÖRT ZU DEN HÄRTESTEN EINHEIMISCHEN NADELHÖLZERN.

Mit den Terrassendielen aus Gebirgslärche legen wir Ihnen die natürliche Ursprünglichkeit der Alpen zu Füßen.

Die Gebirgslärche wächst auf einer Höhe von 1.200 bis 2.000 Metern. Das kalte Klima ermöglicht ein langsames und gleichmäßiges Wachstum, wodurch eine schön anmutende natürliche Maserung entsteht. Die wertvollen Lärchenharze sind das Lebenselixier und der Grund für die Langlebigkeit. Äste, Trockenrisse und die markante Maserung spiegeln die Geschichte des Baumes wider.

Die Gebirgslärche ist PEFC-zertifiziert und daher garantiert aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern.

NADELHOLZ

Eigenschaften s. S. 167-168



PEFC/04-31-1504

Passende Unterkonstruktionen
 finden Sie ab Seite 50. Beachten Sie
 bitte die UK-Empfehlungen.



GEBIRGSLÄRCHE

unbehandeltes Kombi-Profil,

DC 3-4, einseitig trapezgenutet –
 einseitig fein geriffelt

Längen: 3,00 / 5,00 m
 je nach Verfügbarkeit

PEFC 100% (DINC-PEFC-COC-000380)

25 x 140 mm

T1780 lfm. € 10,95



**ABVERKAUF
 IN 2026!**

Nur solange der
 Vorrat reicht!

GEBIRGSLÄRCHE STRUKTURA

beidseitig gebürstet, DC 3-4,
 1 Sichtseite

Längen: 3,00 / 4,00 / 5,00 m
 je nach Verfügbarkeit

PEFC 100% (DINC-PEFC-COC-000380)

25 x 140 mm

T1781 lfm. € 12,95





KANADISCHE LÄRCHE

Viele Jahrzehnte war die sibirische Lärche in Deutschland ein sehr beliebtes Terrassenholz. Die infolge des Überfalls auf die Ukraine gegen Russland erlassenen Sanktionen sorgten dann dafür, dass die sibirische Lärche nicht mehr von uns importiert wurde.

Mit der kanadischen Lärche haben wir jetzt auch eine optisch vergleichbare Alternative. Diese Nadelbaumart kommt vorwiegend im westlichen Bergland (Wet Belt) Kanadas vor. Sie wächst in den Gebirgsketten der Kanadischen Rockies und wird vor allem in höheren Lagen gefunden.

Die kanadische Lärche ist langlebig, nachhaltig und stammt aus verantwortungsvoller Forstwirtschaft. Unser Dielen-Programm ist PEFC zertifiziert.





KANADISCHE LÄRCHE

Unbehandeltes Glatt-Profil,
DC 3 – 4, beidseitig glatt
gehobelt, Kanten gerundet

Längen: ab 2,44 bis 6,10 m
je nach Verfügbarkeit
PEFC 100 %
(DINC-PEFC-COC-000380)

27 x 143 mm

T1890 lfm. **8,49 €**

42 x 143 mm

T1891 lfm. **13,49 €**

NEU





Blue Star

ist eine besonders ausgesuchte, sortierte und getrocknete (KD) Qualität.

Vereinzelt auftretende Pinholes (kleine Wurmlöcher) und Verfärbungen sind holzartentypisch und müssen bei der Holzart Bangkirai akzeptiert werden.

Bei Kontakt mit unedlen und verzinkten Metallen treten Schwarzfärbungen auf. Für Verschraubungen sind nichtrostende Edelstahlschrauben zu verwenden.



Bangkirai (Yellow Balau) Glatt-Profil nach drei Monaten Bewitterung

HARTHOLZ

SCHÖNHEIT AUF DAUER.

Aufgrund der hohen Festigkeitswerte und der guten Widerstandsfähigkeit werden Harthölzer dort eingesetzt, wo hohe Beanspruchungen auftreten. Im unbehandelten Zustand bekommen die Hölzer durch UV-Strahlung und Regenwasser eine silbergraue Patina. Im Außenbereich ist eine Behandlung mit pigmentiertem Pflegeöl vorzuziehen (zum Beispiel mit unserem Hartholz-Pflegeöl, siehe Seite 49).

Einweisung: Preise für Import-Hölzer (siehe Seite 23 bis Seite 25) sind wechselkursabhängig und unterliegen insofern Preisschwankungen. Die Katalogpreise verstehen sich daher als Info-Preise. Bitte fragen Sie den tagesaktuellen Preis bei Ihrem Händler an!

HARTHOLZ

Eigenschaften s. S. 167 + 169

Hinweis „Wendediele“

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den beidseitig gleich profilierten Terrassendielen, z. B. glatt/glatt, immer um eine Wendediele handelt. Das bedeutet, dass mindestens eine Seite ausreichend für eine Verlegung als Terrassendiele ist.



Passende Unterkonstruktionen
finden Sie ab Seite 50. Beachten Sie
bitte die UK-Empfehlungen.

Bangkurai (Yellow Balau) Kombi-Profil nach ca. 3 Monaten Bewitterung

BANGKIRAI (YELLOW BALAU)



Verfügbar in 3 Stärken
und 2 Profilen

Kombiprofil grob/fein

Terrassendielen Blue Star

Premium KD in 3 verschiedenen
Stärken, Kombi-Profil – einseitig
trapezgenutet, einseitig fein-
geriffelt, DC2, Längen: 25 x 145 mm,
ab 1,83 bis 4,88 m, andere Abmes-
sungen ab 2,44 bis 4,88 m,
je nach Verfügbarkeit

25 x 145 mm T0901 lfm. € 12,95

35 x 145 mm T0906 lfm. € 17,95

45 x 145 mm T090 lfm. € 22,95

BANGKIRAI (YELLOW BALAU)





Hinweis „Wendediele“

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den beidseitig gleich profilierten Terrassendielen, z. B. glatt/glatt, immer um eine Wendediele handelt. Das bedeutet, dass mindestens eine Seite ausreichend für eine Verlegung als Terrassendiele ist.

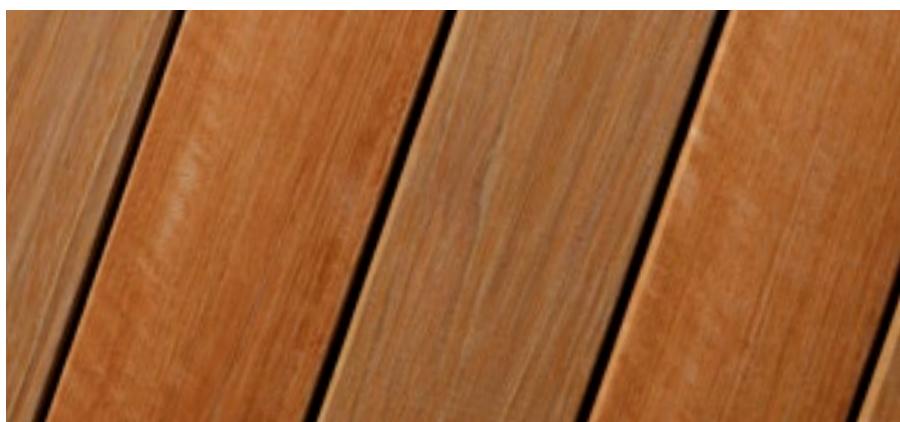
Bangkirai (Yellow Balau) nach 4 Monaten Bewitterung

BANGKIRAI (YELLOW BALAU)

Glatt-Profil

Terrassendielen Blue Star
 Premium KD, 24 x 110 mm,
 beidseitig glatt, Kanten gefast,
 DC 2, Längen ab 2,44 bis 4,88 m
 je nach Verfügbarkeit

T0904 lfm. € 9,49

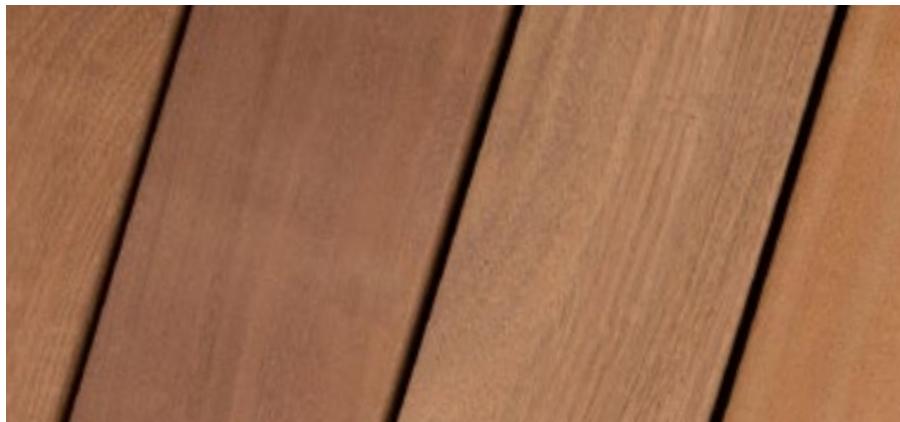


BANGKIRAI (YELLOW BALAU)

Glatt-Profil

Terrassendielen Blue Star
 Premium KD, DC 2,
 25 x 145 mm, beidseitig glatt
 gehobelt, Kanten gefast,
 Längen ab 2,44 bis 4,88 m
 je nach Verfügbarkeit

T0910 lfm. € 12,95



HARTHOLZ

Eigenschaften s. S. 167+169



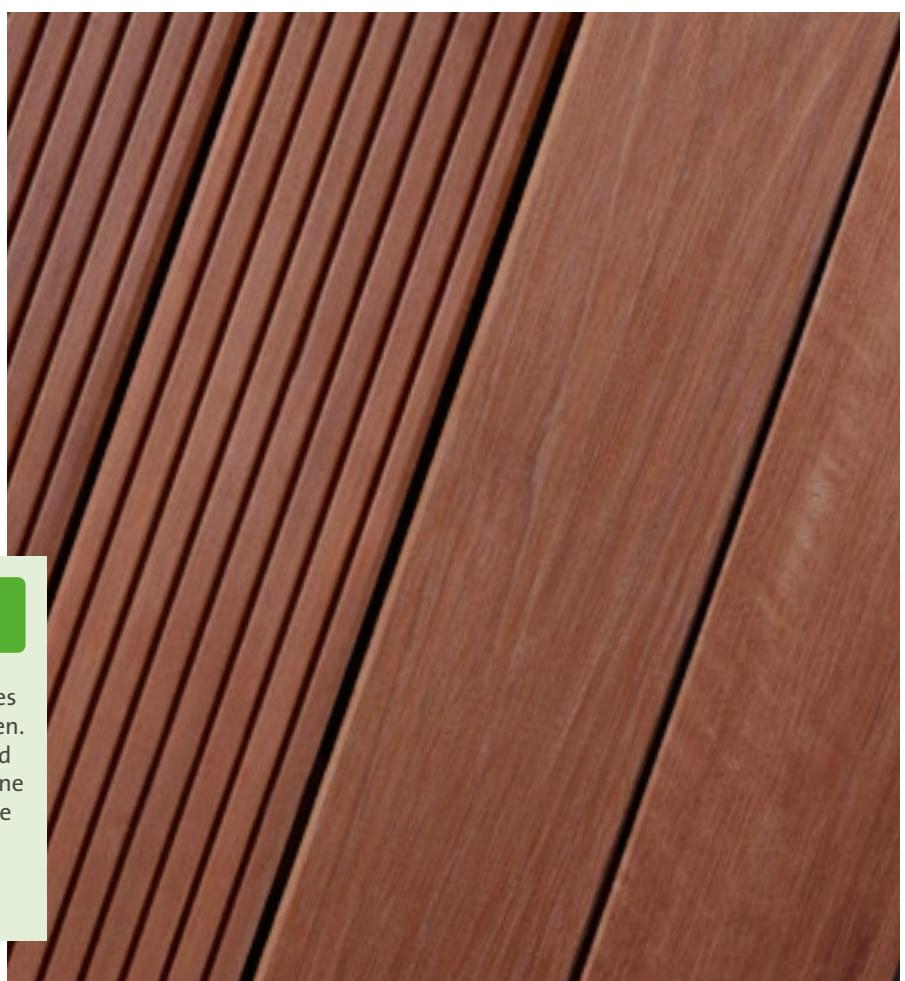
Massaranduba

MASSARANDUBA

Kombiprofil glatt/grob

Terrassendielen Blue Star
Premium KD, 25 x 145 mm,
Kombi-Profil – einseitig
trapezgenutet, einseitig glatt,
DC 1,
Längen ab 2,44 bis 5,79 m
je nach Verfügbarkeit

T1003 lfm. € 12,49



MASSARANDUBA

Produktmerkmal

Die Holzart Massaranduba ist ein tropisches Hartholz mit hohen Festigkeitseigenschaften. Das Holz hat ein sehr feines Maserungsbild und eine hohe Dichte, was wiederum für eine sehr gute Resistenz gegen holzverfärbende und holzzerstörende Pilze und Insekten sorgt. Daraus folgt die höchste Dauerhaftigkeitsklasse DC 1.



W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk
Holz und mehr...
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de

Passende Unterkonstruktionen
finden Sie ab Seite 50. Beachten Sie
bitte die UK-Empfehlungen.

ROBINIE

ROBINIENHOLZ IST EINE DER HÄRTESTEN HEIMISCHEN HOLZARTEN (HÄRTER ALS EICHE) UND FÜR DEN AUSSENANSATZ BESTENS GEEIGNET.

Es kann ohne Imprägnierung verbaut werden, weil es schon von Natur aus sehr widerstandsfähig gegen schädigende Insekten, zerstörende Pilze, Bakterien und Witterungseinflüsse ist. Robinienholz ist dank seiner guten technischen Eigenschaften für den Terrassenbau sehr gut geeignet.

Mit einer Rohdichte von ca. 770 kg / cbm zählt es zu den schwersten und festesten heimischen Nutzhölzern.

Aufgrund der in der Länge keilgezinkten Ausführung empfehlen wir max. 40 cm UK-Abstand.

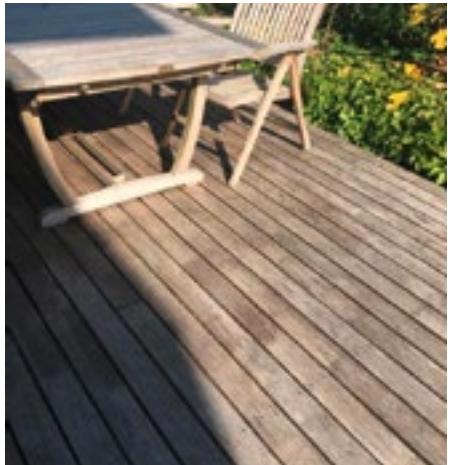
Robinie glatt neu verlegt

HARTHOLZ

Eigenschaften s. S. 167+169



Die Robinien-Terrassendielen sind
in der Länge keilgezinkt.



nach 2 Jahren Bewitterung

HINWEIS FÜR ROBINIE

Aufgrund des Gerbsäureanteils kann es in Verbindung mit Eisen zu chemischen Reaktionen in Form von Holzverfärbungen kommen. Daher müssen alle Verbindungen in Edelstahl ausgeführt werden! Bei Bewitterung kommt es zum sog. „Ausbluten“ des Holzes. Dabei werden Holzinhaltstoffe ausgewaschen, die auf anderen Bauteilen Verfärbungen hervorrufen können.

Dagegen müssen eventuell unter einer Robinien-Konstruktion liegende Baukörper (z. B. Hauswand unter einem Balkon) konstruktiv geschützt werden. Je nach Sonneneinstrahlung wird unbehandeltes Robinienholz eine leichte silbergraue Patina bekommen. Durch Auftragen unseres Terrassen-Pflegeöls (siehe Seite 49) erhalten Sie einen Holzfarbton!

ROBINIE

Terrassendielen ungedämpft
23 x 118 mm, PREMIUM-Qualität,
DC 1–2, technisch getrocknet auf
ca. 13–15 % Holzfeuchte, fein
geriffelt, in der Länge keilgezinkt,
Rückseite hat keine Sichtqualität
Längen: 3,00 / 5,00 / 6,00 m
FSC 100% (SCS-COC-000106)

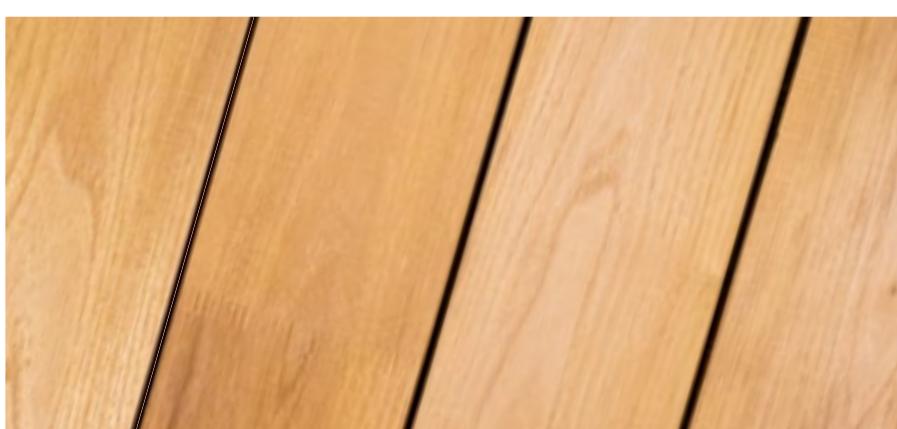
T1502 lfm. € 12,95



ROBINIE

Terrassendielen ungedämpft
23 x 118 mm, PREMIUM-Qualität,
DC 1–2, technisch getrocknet auf
ca. 13–15 % Holzfeuchte, glatt
gehobelt, in der Länge keilgezinkt,
Rückseite hat keine Sichtqualität
Längen: 4,00 / 5,00 /
6,00 m
FSC 100%
(SCS-COC-000106)

T1599 lfm. € 16,95





Thermisch modifizierte Esche (TMT)

RESISTENT
GEGEN
99,9%
ALLER
HOLZZERSTÖRENDE
PILZE!

TMT THERMISCH MODIFIZIERTES HOLZ

... KANN MEHR.

Die thermisch modifizierten Hölzer können mehr und entfalten ihr ganzes Können im Außeneinsatz. Die Hölzer werden durch eine Hitzebehandlung, völlig ohne chemischen Holzschutz in den Zellwänden auf molekularer Ebene „modifiziert“, sprich in den Eigenschaften deutlich verbessert. Thermisch modifizierte Hölzer sind resistent und formstabil. Die Hölzer kommen aus nachhaltiger Forstwirtschaft. Durch die thermische Modifizierung nimmt das Holz einen bräunlichen Farbton an, ähnlich dem Farbton tropischer Hölzer und das bei vergleichbarer Dauerhaftigkeit.

MODIFIZIERTES HOLZ 1
Eigenschaften s. S. 167 + 170



Achten Sie bei thermisch modifizierter Esche, Fichte und Kiefer unbedingt auf die TMT-Linie auf der Rückseite, diese steht für die ausgewählte Qualität!



TMT in der Produktion

TMT – THERMISCH MODIFIZIERTE TERRASSENDIELEN

Thermisch modifiziertes Holz (TMT) entsteht durch eine Hochtemperaturbehandlung, bei der die Holzeigenschaften gezielt geändert werden. Durch die Wärmebehandlung erhält das Holz einen gleichmäßig warmen Braunton.

DER FERTIGUNGSPROZESS:

1. ca. 20 Stunden Trocknung bis zu einer Holzfeuchte von fast 0%
2. ca. 2 – 6 Stunden Thermische Modifizierung (160 – 230 °C)
3. ca. 20 Stunden Abkühlen und Regulieren der Gleichgewichtsfeuchte

TMT aus heimischen Wäldern bleibt auch in der Vergrauung



ökologisch



formstabil



dauerhaft

(je nach Sonneneinstrahlung) relativ gleichmäßig im Farbton und in der Oberflächenhaptik. Außerdem harzt TMT nicht. Die Hölzer werden durch die Modifizierung dauerhafter gegen holzzerstörende Pilze und haben eine sehr hohe Dimensionssstabilität. Der Befall durch holzverfärbende Pilze ist möglich.

Die Fertigung von thermisch modifiziertem Holz hat eine lange Tradition. Schon unsere Vorfahren kannten den Trick mit der Wärmebehandlung von Holz. Sie ließen Zaunpfähle im Feuer anglimmen, damit sie in der Erde nicht faulen. Eine Erkenntnis, welche Mitte der 90er Jahre in Skandinavien industriell nutzbar gemacht wurde.

Heute gibt es viele verschiedene Hitzebehandlungsverfahren und (leider) sehr große Unterschiede bei der Qualität des thermisch behandelten Holzes. Mit „TMT-Generation“ bieten wir Ihnen hier die Qualitätsmarke für thermisch modifiziertes Holz.

Die thermische Modifizierung basiert ausschließlich auf Verwendung von Wasserdampf und höheren Temperaturen. Während des Behandlungsprozesses werden keine chemischen Zusätze beigegeben.

TMT ist gesundheitlich und ökologisch absolut unbedenklich! TMT-Nadelholz erfüllt die Dauerhaftigkeitsklasse 2 und TMT-Esche sogar Dauerhaftigkeitsklasse 1 nach DIN EN 350 und DIN EN 335.

An seinem idealen Einsatzort, im Außenbereich ohne Erdkontakt, in ungeschützter Lage (Gefährdungsklasse 3.2) hat beispielsweise TMT-Esche eine Dauerhaftigkeit von mindestens 25 Jahren.

Mit der außergewöhnlichen Formstabilität und einem gleichmäßigen Vergrauen erhält die Terrasse eine ebenmäßige und edle Oberfläche von besonderer Ästhetik.

Durch den Veredelungsprozess der Modifizierung sind alle flüchtigen Inhaltsstoffe, wie Harze, Fette, Gerbstoffe etc. aus dem Holz getrieben. Dadurch harzt TMT nicht und blutet auch nicht aus. Somit kann eine aufgebrachte Oberfläche nicht von innen heraus geschädigt werden.

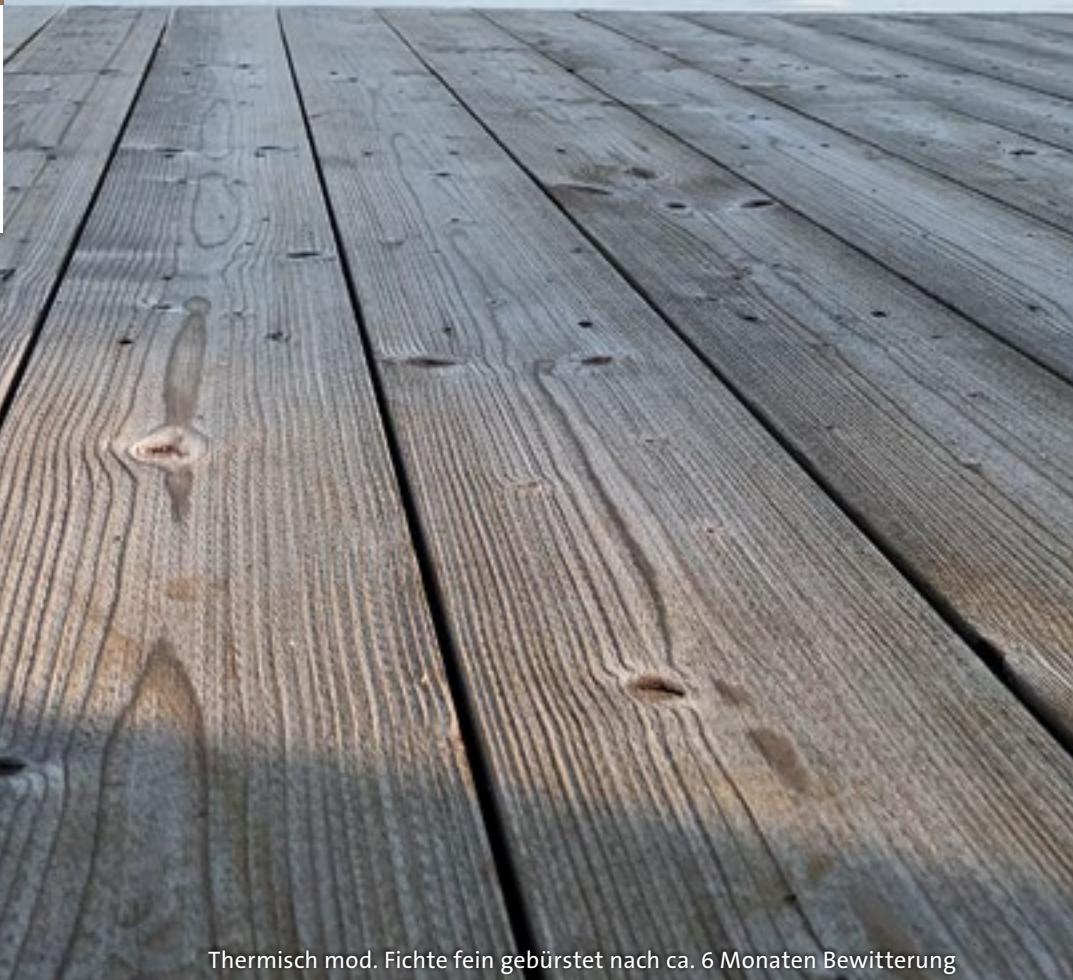
Ein ausgeklügeltes Qualitäts-sicherungssystem, zertifiziert vom WTMT, garantiert einwandfreies Material und einen exzellenten Prozess der thermischen Modifizierung.





Ein echter Naturbursche!

Im Vergleich zur gebürsteten Kiefer entsteht bei der gebürsteten Fichte eine etwas faserige Oberfläche, die sich mit der Zeit verliert. Dann tritt die Bürstung in den Vordergrund.



Thermisch mod. Fichte fein gebürstet nach ca. 6 Monaten Bewitterung

THERMISCH MOD. FICHTE

(TMT)

27 x 140 mm, mit Clip-Nut,
DC 2, einseitig fein gebürstet,
Längen 3,00 / 3,60 / 4,20 /
4,80 / 5,40 m
Je nach Verfügbarkeit

T2574 lfm. € 9,95

Den passenden Clip finden
Sie auf Seite 57.



**ABVERKAUF
IN 2026!**

Nur solange der
Vorrat reicht!



Thermisch mod. Fichte MAGNUM (TMT) nach ca. zwei Monaten

Für alle TMT-Nadelhölzer gilt:
KEIN AUSHARZEN

Passende Unterkonstruktionen finden Sie ab Seite 50.
Beachten Sie bitte die UK-Empfehlungen.

THERMISCH MOD. FICHE

(TMT)

27 x 140 mm

DC 2, feines Riffelprofil GROOVE

Längen: 3,00 / 3,60 / 3,90 / 4,20 /

4,80 / 5,10 / 5,40 m

je nach Verfügbarkeit

T0704 lfm. € 8,95



THERMISCH MOD. FICHE

MAGNUM (TMT)

26 x 185 mm, DC 2,

feines Riffelprofil GROOVE

mit breitem Seitensteg,

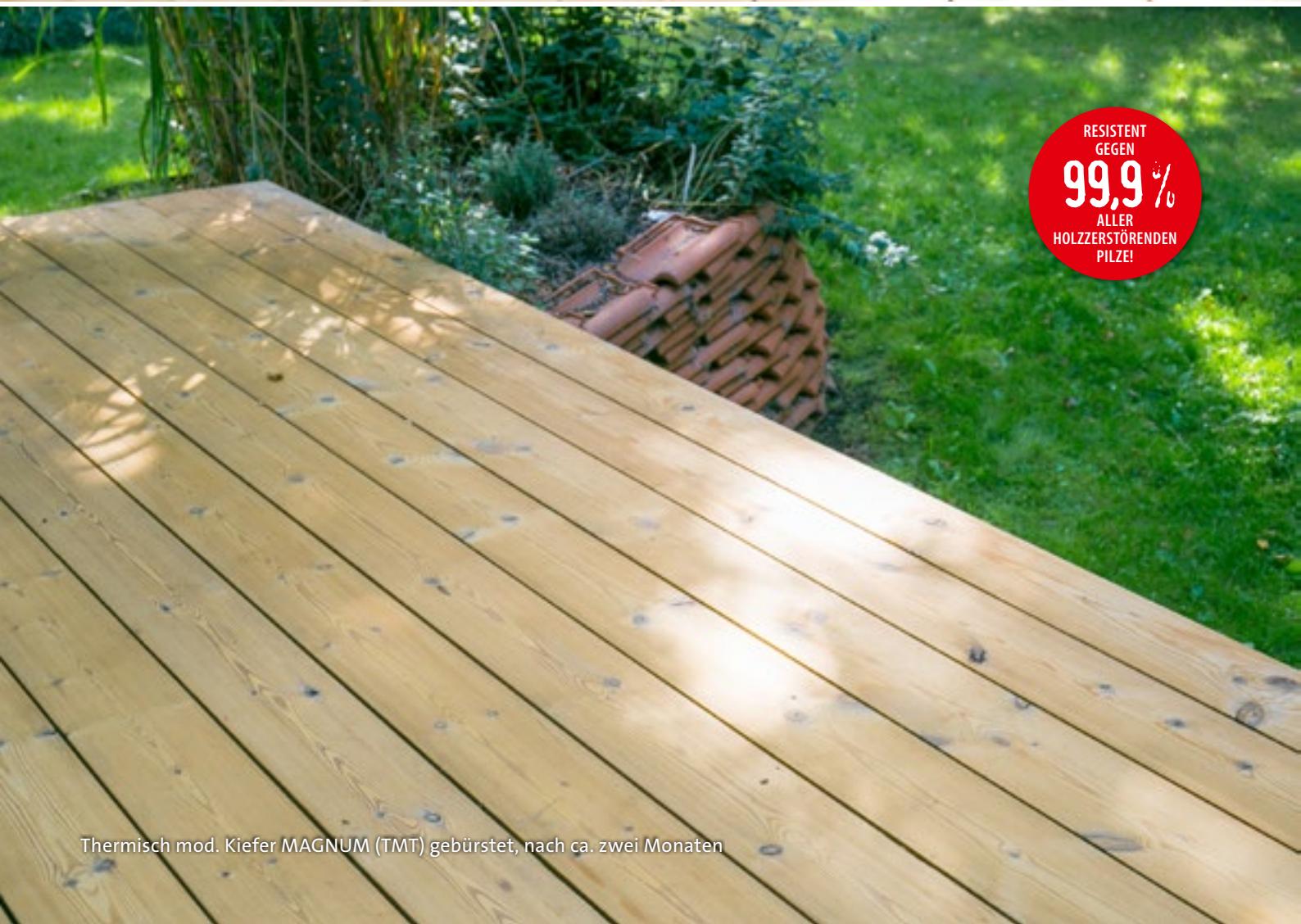
Längen: 3,00 / 3,60 / 4,20 / 4,80 /

5,10 m, je nach Verfügbarkeit

T0606 lfm. € 11,95

XL
Breite





Für alle TMT-Nadelhölzer gilt:
KEIN AUSHARZEN

Passende Unterkonstruktionen finden Sie ab Seite 50.
Beachten Sie bitte die UK-Empfehlungen.
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de

THERMISCH MOD. KIEFER

ECONOMY (TMT)

26 x 117 mm,
DC 2, mit gerundeten Kanten,
Längen: 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 /
4,20 / 4,50 / 4,80 / 5,10 / 5,40 m
je nach Verfügbarkeit

T0730 lfm. € 7,95

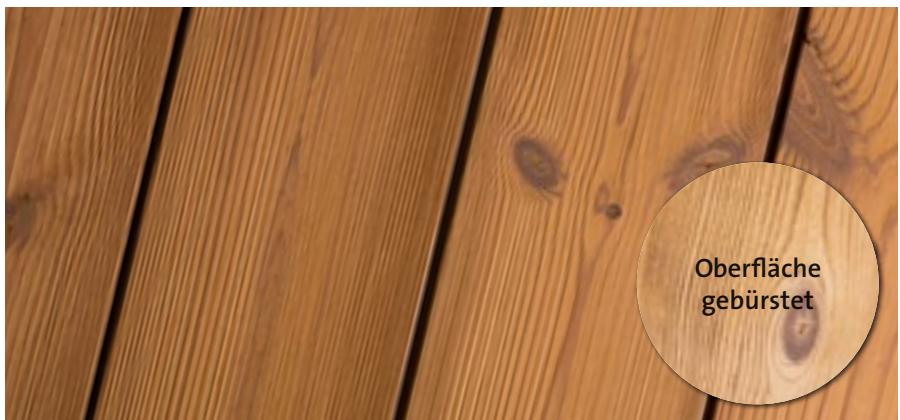


THERMISCH MOD. KIEFER

(TMT) gebürstet

26 x 140 mm, mit Clip-Nut,
passender Clip, siehe Seite 57,
DC 2, einseitig fein gebürstet,
mit gerundeten Kanten,
Längen 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 /
4,20 / 4,50 / 4,80 / 5,10 / 5,40 m
je nach Verfügbarkeit

T0731 lfm. € 9,95



THERMISCH MOD. KIEFER

MAGNUM (TMT) gebürstet

26 x 185 mm, DC 2,
einseitig fein gebürstet,
mit gerundeten Kanten und
mit seitlicher Clip-Nut für
ROG-Befestigungsclips und
Distanzkreuz.
Längen 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 /
4,20 / 4,50 / 4,80 / 5,10 / 5,40 m
je nach Verfügbarkeit.

T0739 lfm. € 14,95



THERMISCH MOD. KIEFER

TMT Terrassendielen

26 x 118 mm, DC 2,
bombiertes Profil, unbehandelt,
Längen: 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 /
4,20 / 4,50 / 4,80 / 5,10 / 5,40 m
je nach Verfügbarkeit

GTMT1 lfm. € 7,95

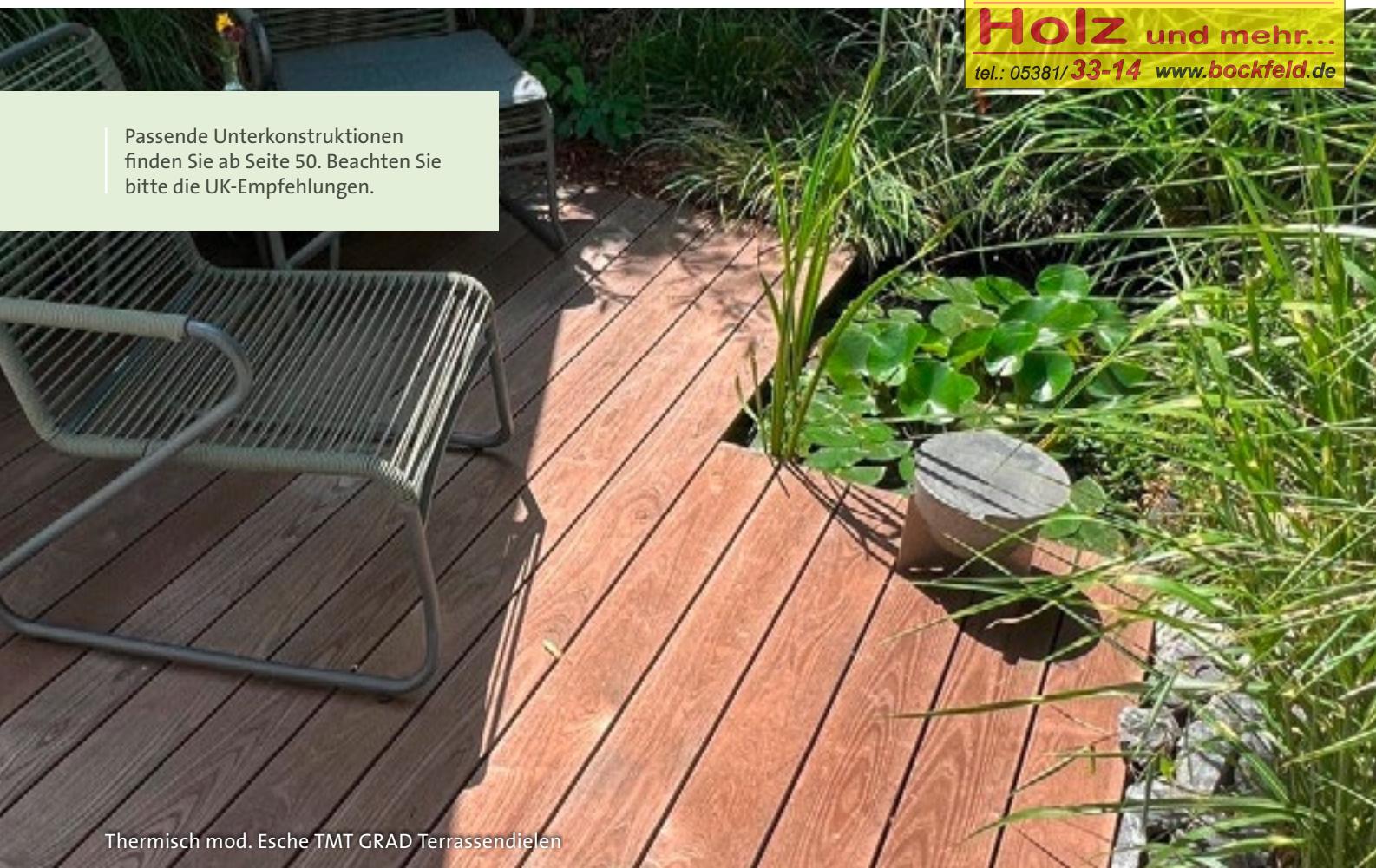


W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk
Holz und mehr...
tel.: 05381/ 33-14 www.bockfeld.de



Thermisch mod. Esche TMT GRAD Terrassendielen

Passende Unterkonstruktionen
finden Sie ab Seite 50. Beachten Sie
bitte die UK-Empfehlungen.



Thermisch mod. Esche TMT GRAD Terrassendielen

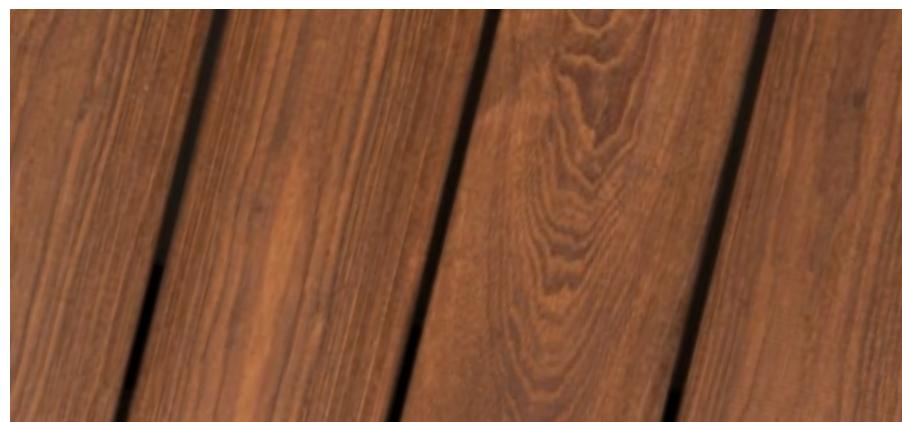
THERMISCH MOD. ESCHE

(TMT)

aus bester amerikanischer Weiß-
esche, Select, 20 x 130 mm, DC 1,
glatt gehobelt & gebürstet, Ober-
fläche geölt, mit seitlicher Clip-
Nut für ROG-Befestigungsclips
Längen: 1,20 / 1,50 / 1,80 / 2,10 /
2,40 / 2,70 / 3,00 / 3,30 / 3,60 m
je nach Verfügbarkeit

T2102 bis 2,70 lfm. € 17,95

T2102 ab 3,00 lfm. € 21,95



THERMISCH MOD. ESCHE

TMT Terrassendielen

aus bester amerikanischer
Weißesche, Select, 20 x 118 mm,
DC 1, bombiertes Profil,
unbehandelt,
Längen: 1,20 / 1,50 / 1,80 / 2,10 /
2,40 / 2,70 / 3,00 / 3,30 / 3,60 m
je nach Verfügbarkeit

GTMT2 bis 2,70 lfm. € 14,95

GTMT2 ab 3,00 lfm. € 18,95





Pinus Radiata Plantagenwald in Neuseeland

TMT PINUS RADIATA

NEU

Das nachhaltige Plantagenholz Pinus Radiata wird auf besonders behutsame Weise thermisch veredelt – ganz ohne chemische Zusätze. Durch diese umweltfreundliche Behandlung wird das Holz widerstandsfähiger, formstabilier und erhält seine unverwechselbare, tiefe, warme Braunfärbung – ein Ausdruck natürlicher Eleganz und Beständigkeit. Jeder Verarbeitungsschritt erfolgt sorgfältig in Neuseeland, wo das Holz mit Respekt vor seiner Herkunft und Qualität bearbeitet wird. Das Ergebnis ist ein nachwachsender Rohstoff, der durch die gebürstete Oberfläche seine natürliche Schönheit im besonderen Maße entfaltet.

Mit Liebe zum Holz

Seit Jahrzehnten widmet sich Imbue™ der Kunst, Holz mit Hingabe und Respekt zu veredeln. Unsere Produkte vereinen die Schönheit der Natur mit moderner Handwerkskunst – geschaffen für Architektur, die Wärme, Ästhetik und Beständigkeit ausstrahlt. Was die Natur formt, entwickelt Imbue™ behutsam weiter – für Hölzer, die Generationen überdauern: wunderschön, langlebig und nachhaltig.

Für eine Zukunft, die wir lieben

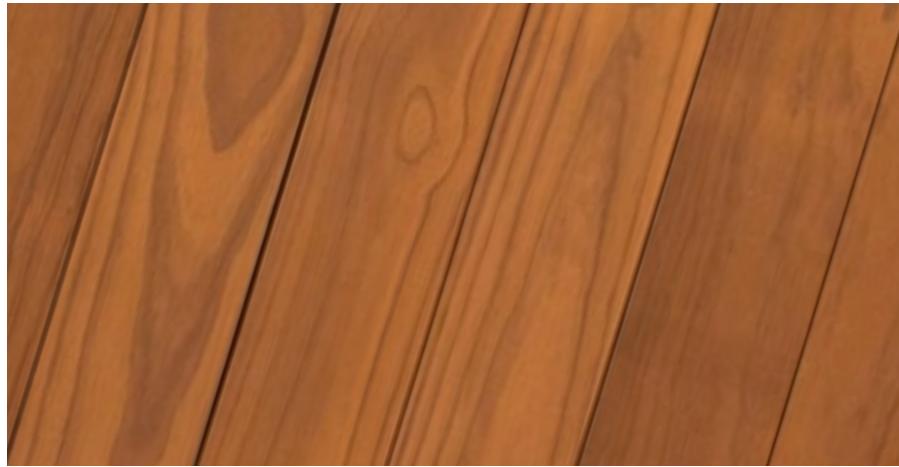
Hölzer die von Imbue™ eingesetzt werden, stammen aus sorgsam bewirtschafteten Plantagenwäldern. Vom ersten Setzling bis zur Ernte behandeln wir jeden Baum mit Achtsamkeit und Respekt vor den Ressourcen unserer Erde. So entstehen Produkte, die heute Freude schenken – und gleichzeitig Raum für das Morgen lassen. Die Hölzer wachsen in den Wäldern Neuseelands, wo fruchtbare Böden und sanfter Regen für kräftiges, gesundes Wachstum sorgen. Selbst wenn wir unsere Produktion verdoppeln, bleibt die genutzte Fläche gering – nur etwa 7 % der Landmasse Neuseelands.

IMBUE

Pinus Radiata Pine,
thermisch modifiziert,
27 x 138 mm, DC 1,
unbehandelt, glatt gehobelt
und gebürstet, mit seitlicher
Clip-Nut für ROG-
Befestigungsclips

Längen: 2,70 / 3,60 / 4,20 / 4,80 m
je nach Verfügbarkeit

27 x 138 mm
T3322 lfm. **14,95 €**





Accoya® Grey

FÜR DIE SCHÖNSTE TERRASSE
DER WELT: IHRE.



Terrassen sind nicht nur den vier Jahreszeiten und damit starken Temperaturschwankungen ausgesetzt: Neben diversen Wettereinflüssen wie Kälte und Hitze, Wind und Regen sowie Sonne und Schnee ist der Kontakt mit der Erde eine weitere Herausforderung, die Terrassendielen meistern müssen. Normalerweise führt dauerhafte Feuchtigkeit dazu, dass Holz schneller morsch wird. Doch auf Accoya® Holz gibt es auch bei Erdkontakt volle 25 Jahre Garantie, da es resistent gegen Nässe ist. Mehr noch: Selbst gegen Insektenbefall ist Accoya® geschützt. Somit bleiben LABELLA Terrassendielen über mehrere Jahrzehnte so schön und stabil wie am ersten Tag. Das heißt für Sie: Wenn Sie heute Ihre Terrasse mit LABELLA DECK ausstatten, könnten Ihre Enkel darauf das Laufen lernen. Lang lebe das Glück!

ACCOYA® HOLZ IST PERFEKT GESCHAFFEN FÜR DEN AUSSENBEREICH.

LEISTUNG



50 JAHRE GARANTIE OHNE
BODENKONTAKT



25 JAHRE GARANTIE
IM BODEN ODER
SÜSSWASSER



INSEKTENRESISTENT



LANGE HALTBARKEIT

VERARBEITUNG



BREITE DIELEN
VERFÜGBAR



NATURHOLZ



BARFUSSFREUNDLICH

NACHHALTIGKEIT



NACHHALTIG BESCHAFFT



UNGIFTIG



100 % RECYCLEBAR



GERINGE
UMWELTBELASTUNG



W. Bockfeld & Sohn ACCOYA[®] 39
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk

Holz und mehr...

tel.: 05381/ 33-14 www.bockfeld.de

Accoya® Nature



TERRASSEN AUS ACCOYA®
MACHEN IHREM NAMEN ALLE EHRE.

LABELLA DECK

accoya ACCOYA[®]

MODIFIZIERTES HOLZ 2
Eigenschaften s. S. 167+170

Wie alle Produkte aus Accoya®-Holz begeistern LABELLA DECK Terrassen mit natürlicher Schönheit und bieten darüber hinaus viele Vorteile: Sie sind so langlebig und dauerhaft wie tropische Harthölzer – aber ohne dass auch nur ein einziger Tropenbaum abgeholt werden musste. Denn Accoya® wird aus schnell nachwachsender Pinus Radiata hergestellt, die aus zertifizierter nachhaltiger Forstwirtschaft aus Neuseeland stammt.

Terrassendecks aus Accoya® zeichnen sich durch ihren Gehkomfort auf höchstem Niveau aus – das HighEnd-Deck der Zukunft.

Wir bieten LABELLA DECK in zwei verschiedenen Veredelungsstufen an:

NATURE

Die acetylierte Pinus-Radiata wird gehobelt und profiliert. Die helle, natürliche Holzfarbe sorgt für außergewöhnliches Flair.

COLOR GREY

Erleben Sie die „Krönung“ mit der durchgefärbten COLOR Grey Diele. Die „vorvergrauten“ Profile gehen dann mit der Zeit kaum wahrnehmbar in die natürliche Vergrauung über und sorgen für geringen Pflegeaufwand.

Mehr zum Thema Terrassendielen aus Accoya® finden Sie im Internet unter www.erlebe-accoya.de

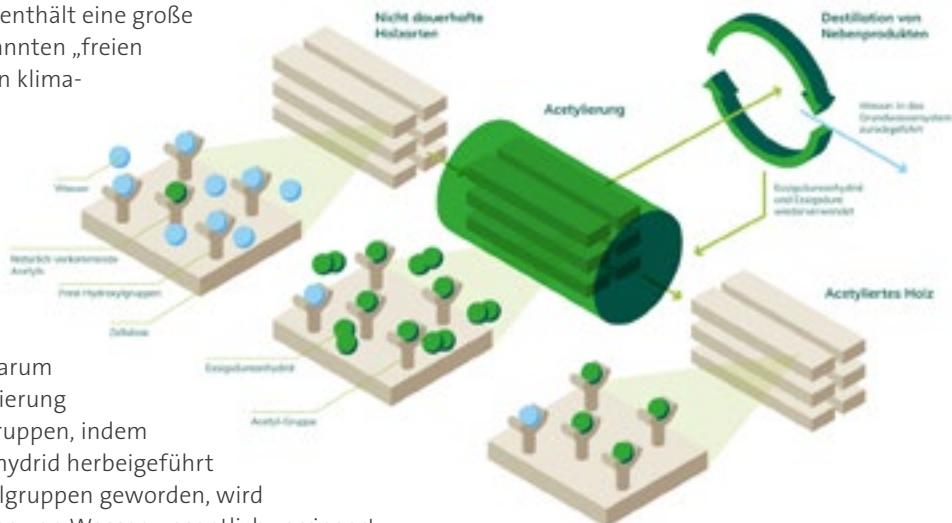
DAS ERFOLGSGEHEIMNIS VON ACCOYA®

LABELLA  **DECK**

W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk
Holz und mehr...
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de
accoya 

SO WIRD AUS GUTEM HOLZ BESSERES ACCOYA®

Die physikalischen Eigenschaften eines Materials sind durch seine chemische Struktur bedingt. Holz enthält eine große Menge chemischer Gruppen, die sogenannten „freien Hydroxyle“. Abhängig von den jeweiligen klimatischen Bedingungen, denen das Holz ausgesetzt ist, absorbieren diese freien Hydroxylgruppen Wasser bzw. geben es ab. Dieser Prozess ist der Hauptgrund für das Quellen und Schwinden von Holz. Der Abbau des Holzes entsteht durch Enzyme an den Bindungsplätzen der freien Hydroxyle – eine der Hauptursachen, warum Holz morsch wird. Im Verlauf der Acetylierung werden die freien Hydroxyle zu Acetylgruppen, indem im Holz eine Reaktion mit Essigsäureanhydrid herbeigeführt wird. Sind die freien Hydroxyle zu Acetylgruppen geworden, wird die Fähigkeit des Holzes zur Absorbierung von Wasser wesentlich verringert.



Das Holz weist eine deutlich höhere Maßhaltigkeit auf und wird – da es nicht mehr von Enzymen verdaut werden kann – extrem dauerhaft.

MODIFIZIERTES HOLZ 2
Eigenschaften s. S. 167+170

GLATT IST NICHT GLEICH RUTSCHIG!

LABELLA DECK konnten nach Untersuchung durch die Amtliche Materialprüfungsanstalt der Freien Hansestadt Bremen in Anlehnung an DIN 51130 bei der Prüfung der Terrassendielen in Längsrichtung in die Klasse R11 bzw. bei Prüfung in Querrichtung in die Klasse R11 (LaBella) und R12 (unbehandelt) eingeordnet werden.

Die Klasse R11 gilt beispielsweise für **Ladeneingänge und Außentreppen sowie Küchen in der Gemeinschaftsverpflegung z. B. in Seniorenwohnheimen**. Auf nassen oder verschmutzten Belägen besteht erfahrungsgemäß Rutschgefahr. Die Einordnung bedeutet nicht, dass niemand auf den Oberflächen ausrutschen kann.

Die Accoya® Terrassendielen beweisen jedoch auch in ihrer Rutschhemmung eine hervorragende Leistung und ermöglichen die funktionelle Ausführung mit glatt gehobelten Oberflächen.



DIESE HOLZEIGENSCHAFTEN TREten BEI ACCOYA® NICHT AUF:



starkes Quellen und Schwinden



kräftige nachträgliche Rissbildung



Wurmlöcher



Verzug bzw. Drehwuchs

ACCOYA® – EIN SYNONYM FÜR NACHHALTIGKEIT.

LABELLA

DECK

accoya

EVERY DAY FOR FUTURE: ACCOYA® IST ZERTIFIZIERT!

Accoya® Holz aus zertifiziert nachhaltiger Forstwirtschaft ist die ideale Alternative zu Holz, das mit giftigen Konservierungsstoffen (z. B. CCA oder ACQ) behandelt wurde und zu tropischen Hölzern. Im Gegensatz zu künstlich hergestellten Produkten ist Holz theoretisch unerschöpflich und damit sehr umweltfreundlich. Vorausgesetzt natürlich, es handelt sich um schnell wachsende Holzarten, wie sie für die Herstellung von Accoya® verwendet werden.

→ Geringere Umweltbelastung

Bei der Herstellung von Accoya® wird die Umwelt nur so geringfügig wie möglich beeinflusst. Garantiert und zertifiziert!

→ Weltweite Akkreditierungen

Branchenverbände in der ganzen Welt bestätigen Accoya® eine vorbildliche Nachhaltigkeit und hervorragende Eigenschaften.

→ Ungiftiges Naturprodukt

Accoya® ist absolut schadstofffrei, bedenkenlos einsetzbar und entsprechend gut für Mensch, Tier und Umwelt.

→ Nachhaltige Beschaffung

Das Holz für Accoya® stammt zu 100 % aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und ist FSC®-zertifiziert.

→ Niedrige CO₂-Emissionen

Mit seinem vorbildlich niedrigen CO₂-Ausstoß bei der Herstellung geht Accoya® als gutes Beispiel in puncto Umwelt- und Klimaschutz voran.

NACHHALTIGKEIT NACHGEWIESEN: ACCOYA® IST FSC®-ZERTIFIZIERT.

FSC steht für Forest Stewardship Council: Diese Organisation entwickelte das erste Zertifizierungssystem für eine nachhaltige, verantwortungsvollere Waldwirtschaft mit länderübergreifenden Prinzipien in den Bereichen Ökologie, Ökonomie und Sozialverträglichkeit. Nur Forstbetriebe, die alle Anforderungen erfüllen, werden mit dem FSC®-Zertifikat ausgezeichnet und regelmäßig von unabhängigen Gutachtern geprüft. Achten Sie beim Kauf also immer auf das FSC®-Siegel: So können Sie dazu beitragen, wertvolle Wälder auf der ganzen Welt langfristig zu erhalten.



CRADLE TO CRADLE (C2C): GOLD UND PLATIN FÜR ACCOYA®!

„Cradle to Cradle“ (= von der Wiege zur Wiege, sinngemäß vom Ursprung zum Ursprung) steht für eine nachhaltige, natürliche und entsprechend umweltfreundliche Kreislaufwirtschaft: Für die international anerkannte C2C-Zertifizierung werden Produkte nach fünf Kriterien beurteilt: Kreislauffähigkeit, Materialgesundheit, Einsatz erneuerbarer Energien, verantwortungsvoller Umgang mit Wasser sowie soziale Gerechtigkeit. Das Zertifikat wird in fünf Auszeichnungen verliehen: Basic, Bronze, Silber, Gold und Platin. Accoya® belegt gleich zwei der oberen Plätze: Während es als einziges strukturelles Baumaterial generell mit Gold ausgezeichnet ist, erhält es für die Materialgesundheit die höchste Auszeichnung – Platin für einen Acetylierungsprozess ohne Zusatz irgendwelcher giftiger Zusatzstoffe.



FSC®? Der Forest Stewardship Council® (FSC®) ist eine unabhängige Organisation, welche die verantwortungsvolle Waldbewirtschaftung weltweit fördert. Der FSC® hat Prinzipien und Kriterien für die Forstwirtschaft entwickelt, die regelmäßig kontrolliert werden. Nur die eindeutig ausgewiesenen Artikel sind FSC®-zertifiziert.

Cradle to Cradle Certified® ist eine registrierte Marke des Cradle to Cradle Products Innovation Institute.



COLOR GREY

TRENDSETZEND UND DOCH ZEITLOS.

Der dezente Grauton von LABELLA COLOR Grey bietet geradezu unendlich viele Gestaltungsmöglichkeiten für Ihre Terrasse. Wer das Leben in all seinen Nuancen genießen will, darf nicht nur in Schwarz und Weiß denken. Denn egal, ob Ihre Terrasse von einer kunterbunten Blumenpracht, grasgrünem Rasen, altem Baumbestand auf brauner Erde, einem Swimmingpool mit blauem Wasser oder was-auch-immer umgeben ist: Die Grautöne der LABELLA COLOR Grey Terrassendielen harmonieren mit jedem Ambiente!

W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk
Holz und mehr...
Mehr zum Thema Accoya®
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de
www.erlebe-accoya.de



Geringer Wartungsaufwand

Das Holz ist durchgefärbt.
Kratzer, Schrammen und
Nachbearbeitung bereiten uns
keine Sorgen.

accoya®

LABELLA

DECK



XL
Breite

ACCOYA® COLOR
Eigenschaften s. S. 167+171

LABELLA COLOR

ACCOYA GREY

Terrassendielen, durchgefärbt, DC 1, aus Pinus Radiata mit seitlicher Nut zur Befestigung mit LABELLA-4-mm-Clip oder ROG-Clip (ohne sichtbare Verschraubung), glatt gehobelt, Kanten gerundet, unbehandelt.
 Längen 2,40 / 2,70 / 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 / 4,20 / 4,50 / 4,80 m je nach Verfügbarkeit

21 x 142 mm

ACG20 lfm. € 33,95



MODIFIZIERTES HOLZ 2

Eigenschaften s. S. 167+170



glatt/glatt mit Clip-Nut

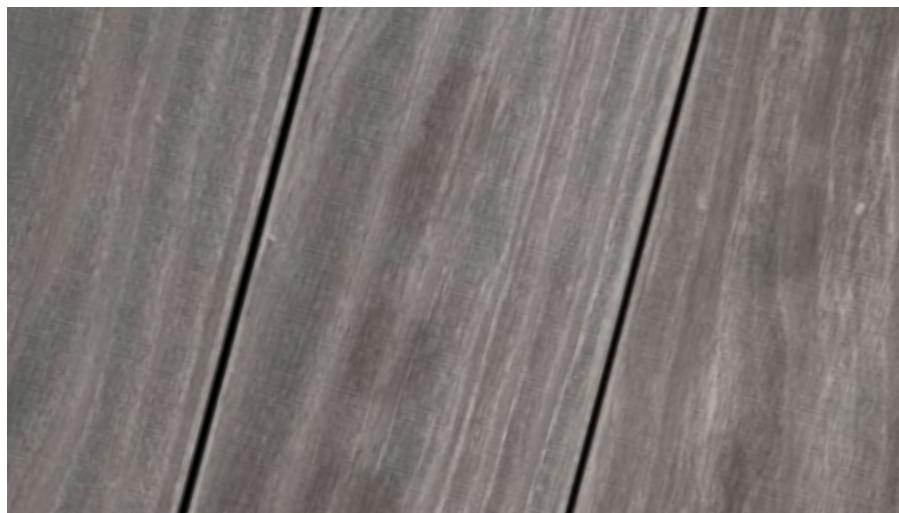
LABELLA COLOR

GREY COMFORT

Terrassendielen, durchgefärbt, DC 1, aus Pinus Radiata mit seitlicher Nut zur Befestigung mit LABELLA-4-mm-Clip oder ROG-Clip (ohne sichtbare Verschraubung), glatt gehobelt, Kanten gerundet, unbehandelt.
 Längen 2,40 / 2,70 / 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 / 4,20 / 4,50 / 4,80 m je nach Verfügbarkeit

25 x 142 mm

ACG21 lfm. € 39,95



glatt/glatt mit Clip-Nut

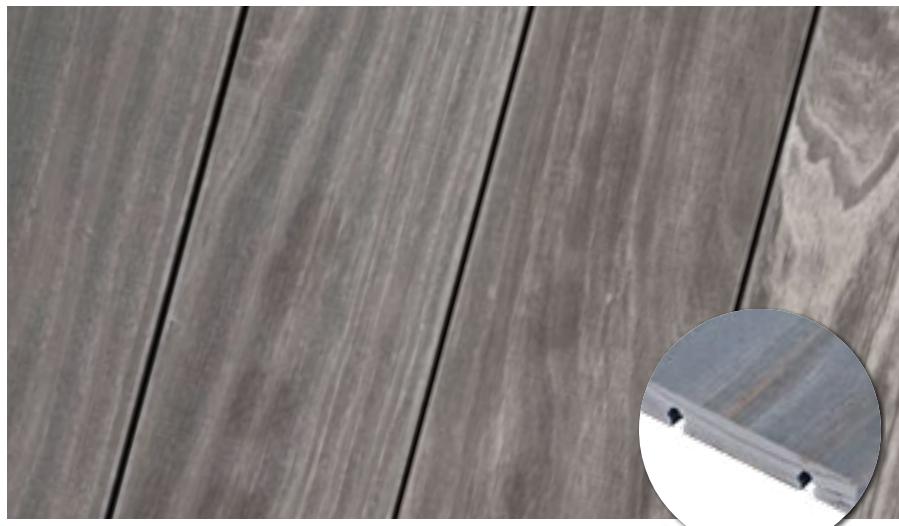
LABELLA COLOR

GREY Terrassendielen

Durchgefärbt DC 1, aus acetylierter Pinus Radiata, bombiertes Profil, unbehandelt.
 Längen 2,40 / 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 / 4,20 / 4,50
 je nach Verfügbarkeit

21 x 118 mm

GAC01 lfm. € 28,95



LABELLA Deck ACCOYA GREY
 jetzt auch für das GRAD-
 Alu-Unterkonstruktionssystem
 lieferbar! Siehe ab Seite 64.



Nature Magnum

NATURE

NATURE-DIELEN SIND „ACCOYA®-PUR“.

Mit ihrer glatt gehobelten Oberfläche und den abgerundeten Kanten begeistern rohe LABELLA DECK Dielen optisch wie haptisch, während die hochwertige Qualität eine extra lange Lebensdauer verspricht. Gebrauchsspuren und „Laufwege“ zeichnen sich auf dem hellen Holz schneller ab.

Eine Patina lässt sich hier nicht vermeiden. Wer das nicht möchte und um Holzverfärbungen zu vermeiden, dem empfehlen wir das rohe Deck mit einem unserer Rubio Monocoat Farbtöne zu behandeln.

Alles was Sie dazu brauchen, finden Sie auf Seite 49.

W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk

Holz und mehr...

tel.: 05381/ 33-14 www.bockfeld.de



Sortierungen

Bei der Select-Hobelqualität treten prozessbedingte Stöckermarkierungen und Holzverfärbungen nur vereinzelt und im geringen Umfang auf.

Bei der Country-Hobelqualität bleiben prozessbedingte Stöckermarkierungen und Holzverfärbungen sichtbar.

acoya 

LABELLA  **DECK**

XL
Breite


natürlich


dauerhaft


barfuß-
freundlich

MODIFIZIERTES HOLZ 2
Eigenschaften s. S. 167 + 170

LABELLA NATURE

COMFORT

Terrassendielen, 25 x 142 mm, DC 1, unbehandelt, Select-Hobelqualität, mit seitlicher Nut zur Befestigung mit LABELLA-4-mm-Clip oder ROG-Clip (keine sichtbare Verschraubung), glatt gehobelt, Kanten gerundet. Längen 2,40 / 2,70 / 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 / 4,20 / 4,50 / 4,80 m je nach Verfügbarkeit

AS750 lfm. € 33,95



glatt/glatt mit Clip-Nut

LABELLA NATURE

MAGNUM

Terrassendielen, 25 x 190 mm, DC 1, unbehandelt, Select-Hobelqualität, mit seitlicher Nut zur Befestigung mit LABELLA-4-mm-Clip oder ROG-Clip (keine sichtbare Verschraubung), glatt gehobelt, Kanten gerundet.

Längen 2,40 / 2,70 / 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 / 4,20 / 4,50 / 4,80 m je nach Verfügbarkeit

AS800 lfm. € 44,95

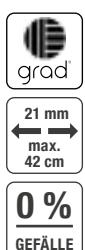


glatt/glatt mit Clip-Nut

LABELLA NATURE

TERRASSENDIELEN

21 x 118 mm, DC 1, aus acetylierter Pinus Radiata, bombiertes Profil, unbehandelt
GAC02 lfm. € 22,95



LABELLA NATURE COUNTRY

TERRASSENDIELEN

Terrassendielen, 21 x 142 mm, DC 1, unbehandelt, Country-Hobelqualität, mit seitlicher Nut zur Befestigung mit LABELLA-4-mm-Clip oder ROG-Clip (keine sichtbare Verschraubung), glatt gehobelt, Kanten gerundet. Längen 2,40 / 2,70 / 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 / 4,20 / 4,50 / 4,80 m je nach Verfügbarkeit

Sortierungshinweis:

Bei der Country-Hobelqualität bleiben prozessbedingte Stöckermarkierungen und Holzverfärbungen sichtbar.

AS760 lfm. € 26,95



TIPP: Zum Schutz vor Bläue und zur Pflege Ihrer rohen Dielen empfehlen wir unser Oberflächenzubehör auf der Seite 49!



Accoya® Stegbohle – Waller Sand Bremen, Sonderverbau ohne Unterkonstruktion nach ca. 18 Monaten

ACCOYA® STEGBOHLEN

ANGLEBIG, FORMSTABIL UND TECHNISCH ÜBERZEUGEND

Witterungsbeständigkeit, Dimensionsstabilität und Dauerhaftigkeit sind die perfekten Eigenschaften, durch die sich unsere neue ACCOYA® Stegbohle auszeichnet. Die sägeraue und unbehandelte Oberfläche sorgt für einen natürlichen Charakter und eine robuste Oberfläche. Farbunterschiede durch die Acetylierung sind nicht zu vermeiden und sorgen für die außergewöhnliche Optik. Das Holz eignet sich für viele Arten von Stegen und Brücken. Die bauaufsichtliche Zulassung vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) gibt den Einsatz als tragendes Bauteil frei und macht den Werkstoff für Statiker berechenbar.

Die hier angebotene ACCOYA® Stegbohle ist ausschließlich für den privaten Bereich. Aber auch öffentliche Bereiche sind möglich. Bitte Fragen Sie daher Ihr Projekt an.

Die sägeraue Oberfläche sorgt allerdings auch dafür, dass die Stegbohlen nur eingeschränkt barfußtauglich sind.

ACCOYA® STEGBOHLEN

26 x 156 mm, sägeraeues Schnittholz aus acetylierter Pinus-Radiata, unbehandelt, parallel besäumt, „scharfkantig“

26 x 156 mm

ACSSB lfm. € 23,95

NEU

26 mm
max.
52 cm



Andere Stärken und Breiten
auf Anfrage lieferbar!



Acetylierte Pinus Radiata Stegbohlen

Aufgrund der Inhaltsstoffe bitte
immer mit A4 Terrassenschrauben
verarbeiten!

RT UNI-C TERRASSENSCHRAUBEN A4** – HOLZ AUF HOLZ



FÜR DIE ROBUSTE TERRASSENBEFESTIGUNG

Flachsenkkopf mit Frässrippen, Unterkopfgewinde, DRIBO-Bohrsegment, blank
gleitbeschichtet, Verbrauch: ca. 30 Stück/m²

6,0 x 60 mm
für max. 21 mm
Dielenstärke
VE 100 Stück
RTU60 VE € 43,95

6,0 x 80 mm
für max. 35 mm
Dielenstärke
VE 100 Stück
RTU80 VE € 52,95

6,0 x 100 mm
für max. 45 mm
Dielenstärke
VE 100 Stück
RTU10 VE € 62,95



QUALITÄTSBESCHREIBUNG

- Sägeraeue Oberfläche, daher eingeschränkt barfußtauglich, Splitterbildung ist bei einer gesägten Oberfläche charakteristisch
- Schnittholz kann in Stärke und Breite differieren, da keine nachträgliche Bearbeitung vorgenommen wurde (Stärke ca. +2/-1 mm, Breite ca. +4/-2 mm)
- Verfärbungen in der Oberfläche durch ausgetriebene Holzinhaltstoffe, mit der Zeit und durch die Bewitterung vergraut das Holz (s. Abb. Seite 46)
- Hellere Quermarkierungen im Holz, sogenannte Stöckermarkierungen, sind prozessbedingt und nicht vermeidbar
- Farbunterschiede, Rissbildung, Äste und kleinere Kantenbeschädigungen sind holzart- und schnittholzbedingt und daher stets zu tolerieren.



W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk
Holz und mehr...
tel.: 05381/ 33-14 www.bockfeld.de

LABELLA NATURE

GLATTKANT

sichtbar geschraubt

glatt/glatt, Kanten gefast, 25 x 142 mm, DC 1, unbehandelt, Select-Hobelqualität, nur mit V4A-Schrauben verarbeiten. Längen 2,40 / 2,70 / 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 / 4,20 / 4,50 / 4,80 m je nach Verfügbarkeit

AS700 lfm. € 33,95



glatt/glatt

TERRASSENSCHRAUBEN V4A HOLZ AUF HOLZ

5,5 x 60 mm mit Torx-Kopf T25, vorbohren notwendig, geeignet für alle gerbstoffhaltigen Hölzer und in salzhaltiger Atmosphäre, nicht geeignet für die Verwendung in Schwimmbädern

T4888 VE 200 Stück inkl. Bit
€ 64,95



Bitte unbedingt beachten!

Die Verarbeitung der Accoya®-Terrassendielen 25 x 142 mm ohne Clipnut darf NUR MIT V4A-SCHRAUBEN erfolgen!



Gestaltungstipp

Alle Dielen-Produkte auch als fein oder grob geriffelt und mit Clip-Nut lieferbar. Fragen Sie Preis und Lieferzeit einfach bei Ihrem Fachberater an.

fein/fein



groß/groß



OBERFLÄCHENBEHANDLUNG ACCOYA® TERRASSENDIELEN

Ab dem 01.01.2025 gilt die neue BIOZIDRECHTS-DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (CHEMBIOZIDD) unter diese Produktart, z. B. Imprägniergründe mit bioziden Wirkstoffen, die im Besonderen Pilz- und Schimmelbefall, sowie Faulnis verhindern sollen. In den meisten Fällen treten diese Erscheinungen in Form von bläulichen Flecken auf den Terrassenflächen auf. Aufgrund der neuen Durchführungsverordnung haben wir alle biozidhaltigen Anstrichmittel aus dem VivaGardea®-Programm gestrichen, da zukünftig die Abgabe dieser Produkte an den Endverbraucher nur noch von sachkundig geschulten Personen im Rahmen eines dokumentierten Abgabegespräches durchgeführt werden darf.

Daher gilt für alle unsere Oberflächen-Produkte „biozidfrei“ mit allen Konsequenzen. Nachträgliche Holzverfärbungen liegen in der Natur der Sachen und müssen akzeptiert werden. Insbesondere bei farblosen (ohne Farbpigmente) und hellen Farbtönen können bei Nadelhölzern bei bestimmten Temperaturen und Feuchtigkeiten Holzverfärbungen auftreten. Bei den dunkel pigmentierten Farben fallen dieser Verfärbungen häufig nicht auf. In den allermeisten Fällen handelt es sich dabei nicht um einen holzzerstörende, sondern „nur“ um einen holzverfärbenden Befall.

Für die Farbbehandlung Ihrer Terrasse mit einem biozidhaltigem Anstrichmittel empfehlen wir Ihnen daher, sich im autorisierten Fachhandel beraten zu lassen. Mehr Infos zum Thema Holzverfärbungen ab S. 166!

RUBIO MONOCOAT EXTERIOR WOOD CLEANER

Reinigt alle Holzoberflächen im Außenbereich.
Das Holz wird optimal vorbereitet auf die
Weiterbehandlung im MONOCOAT-System
Plastikflasche à 1 Liter
Verbrauch: 1 Liter = ca. 15 m²
Flasche € 24,95



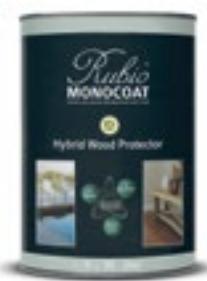
RUBIO MONOCOAT TANNIN REMOVER

Spezialreiniger für die Entfernung von
dunklen Flecken auf gerbsäurehaltigen Hölzern
(Eisen-Gerbstoff-Reaktion)
Sprühdose à 0,5 Liter
Dose € 39,95



RUBIO MONOCOAT HYBRID WOOD PROTECTOR ACCOYA®

Färbt und schützt mit nur
einem Auftrag
Farbtöne: Ipé / Bangkirai / Teak /
Azzurograu / Quarzgrau
Dose à 1 Liter
Verbrauch: 1 Liter = ca. 20 – 30 m²
je nach Saugfähigkeit des Holzes
Dose € 149,95



PFLEGEÖL

in drei Farben!

Pflegeöl wird für die Grundbehandlung
und Renovierung neuer und gereinigter
Terrassen verwendet, in drei verschiedenen
Farbtönen:
Douglasie, Lärche und Bangkirai.

Geb. à 2,50 Liter € 49,95
(Preis je Liter € 19,98)



Gut gepflegte Terrassendielen leben länger!

In der Regel sollten Sie unmittelbar vor Beginn der „Gartensaison“ eine Grundreinigung Ihrer Terrasse durchführen. Achten Sie darauf, dass in einem Zeitfenster gepflegt wird, in dem das Holz einige Tage lang möglichst keiner direkten Regenbelastung ausgesetzt wird und idealerweise durch Sonneneinstrahlung abtrocknen konnte, bevor Sie das Terrassenöl auftragen.

Reinigung (normaler Verschmutzungsgrad):

Die Flächen vorab gründlich säubern/feugen. Vornässen der Flächen mit klarem Wasser und anschließender Reinigung mittels weicher Bürste. Abschließend gründliches Nachwaschen der Oberflächen mit klarem Wasser ohne Zusatz haushaltsüblicher Reiniger.

Reinigung (mittlere bis starke Verschmutzung):

Die Flächen müssen vorab gründlich gesäubert/abgefeigt werden. Vor dem Aufbringen des Holzreinigers werden die Flächen mit klarem Wasser abgespült (Gartenschlauch). Den Holzreiniger z. B. mittels Gießkanne gleichmäßig aufbringen und anschließend mit Schrubber oder Bürste oder in Längsrichtung verarbeiten. Behandlung gegebenenfalls wiederholen. Abschließend gründlich mit klarem Wasser, ohne Zusatz von haushaltsüblichen Reinigern abspülen.

Detaillierte Informationen zu diesem Thema finden Sie auf www.vivagardea.de unter SERVICE oder unter www.terrassenfee.de.



DIE UNTERKONSTRUKTION

AUCH WENN MAN SIE NICHT SIEHT – DIE UNTERKONSTRUKTION IST SEHR WICHTIG:

Denn die Terrassenunterkonstruktion bildet die Basis für eine stabile und lang haltende Terrasse.

Wichtig! – Wählen Sie immer eine passende Unterkonstruktion im Hinblick auf die Dauerhaftigkeitsklasse zu Ihrem Terrassendeck. Nur so gewährleisten Sie, dass Sie auch lange Spaß an Ihrer Terrasse haben!

NADELHÖLZER

DAUERHAFTIGKEITSKLASSE 3 UND 4

DOUGLASIE

unbehandelt, allseitig gehobelt und gefast, 45 x 70 mm
Längen: 3,00 / 4,00 / 5,00 m
T0603 lfm. € 4,95



Dauerhaftigkeitsklasse DC 3-4

ORGANOWOOD NOWA

Nordische Kiefer
Mineralimprägniertes Glatt-Profil, allseitig glatt gehobelt, Kanten gerundet, 45 x 70 mm
Längen: 3,00 bis 5,10 m, je nach Verfügbarkeiten
T0690 lfm. € 7,95



Dauerhaftigkeitsklasse DC 1

KANADISCHE LÄRCHE

NEU
unbehandelt, allseitig gehobelt und Kanten gerundet, 42 x 70 mm
Längen: 2,44 – 6,10 m, je nach Verfügbarkeit
T0690 lfm. € 6,49



Dauerhaftigkeitsklasse DC 3-4

ORGANOWOOD NOWA

NEU
Nordische Kiefer
Mineralimprägniertes Glatt-Profil, allseitig glatt gehobelt, Kanten gerundet, 90 x 90 mm
Längen: 3,00 / 4,20 und 4,80 m
T0691 lfm. € 23,95



Dauerhaftigkeitsklasse DC 1



HARTHÖLZER

DAUERHAFTIGKEITSKLASSE 1 UND 2

BANGKIRAI

2-seitig fein geriffelt
 45 x 70 mm, Längen
 ab 2,44 bis 4,88 m,
 je nach Verfügbarkeit
 T1103 lfm. **€ 8,95**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2



BANGKIRAI

4-seitig fein geriffelt,
 90 x 90 mm, Längen
 1,83 bis 4,88 m,
 je nach Verfügbarkeit
 T1106 lfm. **€ 28,95**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2



Noch mehr Querschnitte der verschiedenen Holzarten
 finden Sie auf Seite 76 bis 79 in diesem Katalog.

BANGKIRAI

4-seitig fein geriffelt,
 68 x 68 mm, Längen
 2,44 bis 4,88 m,
 je nach Verfügbarkeit
 T1105 lfm. **€ 16,49**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2



ROBINIE

45 x 60 mm, allseitig gehobelt,
 Kanten gerundet, 2-fach witterfest
 verleimt, in der Länge keilgezinkt,
 Länge 4,00 m
 FSC 100% (SCS-COC-000106)
 T1530 lfm. **€ 13,95**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 1-2



BANGKIRAI SONDERPOSTEN

So lange der Vorrat reicht!
 Glatt-Profil, 40 x 70 mm, allseitig gehobelt,
 Kanten gerundet, „Kurzlängen“
 Längen: 1,45 / 1,50 / 1,65 / 1,70 m
 T1111 lfm. **€ 3,95**

%
AKTION

BONGOSSI

110 x 110 mm, AD, 4-seitig glatt
 gehobelt, Längskanten gefast,
 NSI – keine Sichtqualität,
 Länge 3,50 m, je nach Verfügbarkeit
 BUK01 lfm. **€ 49,95**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2



ABVERKAUF



W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk

Holz und mehr...

tel.: 05381/ 33-14 www.bockfeld.de

Bangkirai-Deck mit Hartholz-UK auf Terrassenlagern

THERMISCH MODIFIZIERTE HÖLZER

DAUERHAFTIGKEITSKLASSE 1 UND 2

THERMISCH MOD. FICHE

alls. gehobelt, Kanten gerundet,
42 x 68 mm,
Länge: 3,00 / 3,60 / 4,20 m
T0605 lfm. € 6,95

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2



THERMISCH MOD. ESCHE

allseitig gehobelt, Kanten
gerundet, PU-verleimt
(wasser- und wetterfest) aus
keilgezinkten Lamellen
40 x 68 mm, Länge: 4,00 m
T1303 lfm. € 17,95

Dauerhaftigkeitsklasse DC 1



**Wichtig! – Wählen Sie immer eine passende
Unterkonstruktion im Hinblick auf die Dauerhaftigkeitsklasse
zu Ihrem Terrassendeck. Nur so gewährleisten Sie, dass Sie
auch lange Spaß an Ihrer Terrasse haben!**

Beispiel: Wenn Sie ein Terrassendeck mit einer DC 2 wählen, muss die Unterkonstruktion auch mindestens DC 2 oder DC 1 haben. DC 3 und schlechter wäre nicht zulässig!
Beachten Sie die „Kleine Holzkunde“ auf Seite 12 in diesem Katalog.



ACCOYA®

UNTERKONSTRUKTION – DAUERHAFTIGKEITSKLASSE 1 – UND TERRASSENBLENDEN

ACCOYA® NATURE

Unterkonstruktion

42 x 68 mm, unbehandelt, Country-Hobelqualität, gehobelt, 2-seitig geriffelt, Längen: 2,40 – 4,80 m je nach Verfügbarkeit

T2604 lfm. € 23,95

Dauerhaftigkeitsklasse DC 1



ACCOYA® NATURE

„Banklatten-Qualität“

40 x 90 mm, unbehandelt, glatt gehobelt, Länge 3,60 m je nach Verfügbarkeit

T2699 lfm. € 34,95

Dauerhaftigkeitsklasse DC 1



WEITERE PROFILE UND ABMESSUNGEN – DAUERHAFTIGKEITSKLASSE 1

ACCOYA® NATURE

Glattkantbretter, 21 x 142 mm, unbehandelt, Country-Hobelqualität, gehobelt, Kanten gefast, Längen: 2,40 – 4,80 m je nach Verfügbarkeit

FSC Mix 70% (SCS-COC-000106)
AC900 lfm. € 26,95



ACCOYA® NATURE

Rhombusleisten, 26 x 68 mm, unbehandelt, Select-Hobelqualität, Schmalseiten 15° schräg, Sichtseite gehobelt, Längen: 2,40 – 4,80 m je nach Verfügbarkeit

FSC MIX 70% (SCS-COC-000106)
AC901 lfm. € 17,95



ACCOYA® COLOR GREY

Glattkantbretter, 21 x 142 mm, grau durchgefärbt, gehobelt, Kanten gefast, Längen: 2,40 – 4,80 m je nach Verfügbarkeit

FSC Mix 70% (SCS-COC-000106)
AG900 lfm. € 33,95



ACCOYA® COLOR GREY

Rhombusleisten, 26 x 68 mm, grau durchgefärbt, Schmalseiten 15° schräg, Sichtseite gehobelt, Längen: 2,40 – 4,80 m je nach Verfügbarkeit

FSC MIX 70% (SCS-COC-000106)
AG901 lfm. € 22,95





Hinweis

Zwischen Alu-Unterkonstruktion und Dielen wirken Scherkräfte. Um diese zu reduzieren empfehlen wir mindestens 5 mm Abstandsband (s. S. 58).



VIVADECk® ALU-Unterkonstruktion

GEEIGNET FÜR ALLE HOLZ-TERRASSENDIELEN – LANGLEBIG, LEICHT UND FORMSTABIL

ALUMINIUM-UK

Alu schwarz, pulverbeschichtet, Hohlprofil mit 2 mm Wandung, im Bereich der Schraubkanäle auf 3 mm Wandung verstärkt, Länge 4,00 m (-0/+10 mm)

20 x 60 mm
AL001 lfm. € 10,95



Jetzt neu mit seitlicher Nutung zur einfachen Clip-Montage mit dem GRAD Top-Lift Verstellfuß
Länge 4,00 m (-0/+10 mm)

40 x 64 mm
AL002 lfm. € 14,95

NEU



LÄNGSVERBINDER 20/60

Aluminium blank, Verbindungsstück
Länge 180 mm, VE 4 Stück
inkl. Blechschrauben TX 4,2 x 16 mm, 16 Stück und einem HSS-Bohrer 3,2 mm
VDAL2 VE € 30,95



LÄNGSVERBINDER 40/60

Aluminium blank, Verbindungsstück
Länge 180 mm, VE 4 Stück
inkl. Blechschrauben TX 4,2 x 16 mm, 16 Stück und einem HSS-Bohrer 3,2 mm
VDAL1 VE € 31,95



90°-VERBINDER 20/60

Aluminium blank, VE 8 Stück
inkl. Blechschrauben TX 4,2 x 16 mm, 32 Stück und einem HSS-Bohrer 3,2 mm
VDAL4 VE € 31,95



90°-VERBINDER 40/60

Aluminium blank, VE 8 Stück,
inkl. Blechschrauben TX 4,2 x 16 mm, 32 Stück und einem HSS-Bohrer 3,2 mm
VDAL3 VE € 34,95



ZULÄSSIGE SPANNWEITEN FÜR ALU-UK

BITTE BEACHTEN SIE DIE EINHALTUNG DER MAXIMALEN SPANNWEITEN:

Bei einer Flächen-Nutzlast von max. 400 Kg per m² und Achsmaß-Abstände von max. 500 mm (von Mitte UK zu Mitte UK) ergeben sich die folgenden Abstände für die Stelzlager unter der ALU-Unterkonstruktion:

Abmessung 40 x 60 mm = max. 1.000 mm
Jeweils von der Mitte der Stelzlager gemessen.

Grundsätzlich gilt: Je geringer die Abstände, desto schwächer die Durchbiegung der ALU-Unterkonstruktion.

Sparen Sie nicht am „falschen Ende“!

Für geringe Aufbauhöhen ohne Stelzlager ist die ALU-Unterkonstruktion auch in 20 x 60 mm lieferbar. Der max. Abstand der Auflagepunkte, z. B. auf Isopads 8 mm, beträgt 500 mm.

Achtung! Auf ausreichende Hinterlüftung achten. Die ist bei 20 + 8 mm Aufbauhöhe in den meisten Fällen nicht mehr gewährleistet.

Bitte beachten Sie, dass die Alu-Unterkonstruktion nicht im Hochbau zulässig ist. Das bedeutet, die max. Aufbauhöhe der Terrasse vom Erdboden darf 500 mm nicht übersteigen.

JETZT NEU BEI VIVAGARDEA

VIVADECk STELLFUSS

vormontierter Stellfuß inkl. Kopf für Holz- und Alu-Unterkonstruktion, in 5 verschiedenen Höhen von insgesamt 27 bis 257 mm, mit Gefälleausgleich bis zu 8°, einzelner Fuß kann bis zu 500 kg tragen, jeweils 12 Füße im Karton, aus schwarzem Polypropylen

VDSF1	27 – 47 mm	Stück € 5,49
VDSF2	47 – 77 mm	Stück € 5,69
VDSF3	77 – 137 mm	Stück € 6,49
VDSF4	137 – 197 mm	Stück € 7,99
VDSF5	197 – 257 mm	Stück € 8,39

NEU



BEFESTIGUNGSSCHRAUBEN

für Terrassenlager an Holz- und Alu-Unterkonstruktionen, Edelstahl 4,8 x 22 mm, Torx-Aufnahme, VE à 100 Stück
T4723 VE € 13,95



BEFESTIGUNGSSCHRAUBEN

für Terrassenlager auf Beton und Stein, Dacromat beschichtet, Senkkopf 11 mm, 7,5 x 30 mm, selbstschneidendes Gewinde, kein Dübel notwendig, einfach nur 6 mm vorbohren, VE à 100 Stück
T4724 VE € 29,95



GRAD®-SYSTEM – TOP LIFT® VERSTELLFUSS

EIN VERSTELLFUSS FÜR DIE GANZE TERRASSE

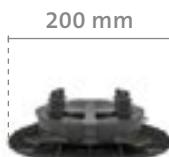
Sehr pfiffige Lösung für ein häufiges Problem:
Beim Nivellieren der Terrasse nicht genau gearbeitet.
Der Top Lift® kann einfach auf der Baustelle zusammen-
gesteckt werden. Jedes Paar Aufsätze erhöht den Fuß um
45 mm. Da kann nichts mehr schief gehen.

- Ein Schraubmechanismus, mit dem Sie die Höhe ihrer Terrasse präzise einstellen können
- 100% recycelbares Polypropylen
- Jeder Fuß trägt mind. 390 kg
- Einstellbarer Bereich von 35 bis 190 mm, dank der Verlängerungen (und bis zu 325 mm mit den TOP+ Stabilisatoren)
- 100% in Frankreich hergestellt



Mehr zum Thema
Grad®-System
finden Sie ab der
Seite 64.

AUFBAU-BEISPIELE:



Basismodell:
35 bis 55 mm,
komplett
G1661
Stück € 5,95



Basismodell mit 1
Paar Aufsätzen UP+:
bis zu 100 mm,
komplett
GTL01
Stück € 7,45



Basismodell mit 2
Paar Aufsätzen UP+:
bis zu 145 mm,
komplett
GTL02
Stück € 8,95



Basismodell mit 3
Paar Aufsätzen UP+:
bis zu 190 mm,
komplett
GTL03
Stück € 10,45



Basismodell mit 4 Paar
Aufsätzen UP+ und 2
Stabilisator, bis zu
235 mm, komplett
GTL04
Stück € 15,95



Basismodell mit 5 Paar
Aufsätzen UP+ und 3
Stabilisator, bis zu
280 mm, komplett
GTL05
Stück € 19,40



Basismodell mit 6 Paar
Aufsätzen UP+ und 4
Stabilisator, bis zu
325 mm, komplett
GTL06
Stück € 22,90

DAS BASISMODELL TOP LIFT® VERSTELLFUSS

Verstellbar zwischen 35 – 55 mm, ohne Aufsätze, durch UP+
Aufsätze ist eine Erhöhung auf 190 mm möglich
G1661 Stück € 5,95

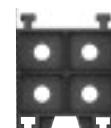
UP+ AUFSÄTZE FÜR TOP LIFT®

Erhöht um 45 mm pro Paar den Verstellfuß
(100/145/190 mm)
G1495 Paar € 1,49



TOP+ STABILISATOR FÜR TOP LIFT®

Zur Stabilisierung des Verstellfußes bei mehr als
3 Paar Aufsätze bis max. 325 mm Höhe = 6 Paar
Aufsätze
G1499 Stück € 1,99



GUMMI GRANULAT-UNTERLAGE

192 x 192 mm, 8 mm,
PAT88 VE 10 Stück € 19,95

SO PASST'S.

AUFEINANDER ABGESTIMMTES ZUBEHÖR IST DIE „HALBE MIETE“!

ROG SCHRAUBEN – HOLZ AUF HOLZ

Edelstahl gehärtet, Torx, VE 200 Stück

+ 2 Bohrer + 1 Bit, 3,5 x 45 mm

T2602 VE € 27,95

3,5 x 25 mm (für 20 mm ALU-UK / vorgebohrt)

T2688 VE € 25,95



ROG-CLIP 2.0 INKL. DISTANZKREUZ

Ca. 7 mm Abstandsfuge, zu nicht sichtbaren Befestigung aus hochwertigem Kunststoff, incl. Distanzkreuz für 7 mm „Luft“ zwischen UK und Deck zur Vermeidung von Staunässe = konstruktiver Holzschutz. Weitere Erläuterungen siehe unten.

VE 100 Stück

RC+DK VE € 59,95



ROG ANFANGS-/END-CLIP

aus Kunststoff, ohne Schrauben,

Verbrauch ca. 2,5 Stück / lfm

Randdiele (in Verlegerichtung)

Karton à 30 Stück

T3601 VE 30 Stück € 13,95



LABELLA-CLIP

4 mm Fuge, zur nicht sichtbaren Befestigung, aus Kunststoff ohne Schrauben, für alle Accoya®-Terrassen

mit Clip-Nut geeignet. Verbrauch bei:

Dielenbreite 142 mm = ca. 16 Stück/m²

Dielenbreite 190 mm = ca. 13 Stück/m²

RC-02 VE 100 Stück € 29,95

Nicht zum Einsatz auf Alu-Unterkonstruktion!



Das richtige Zubehör für Ihre
Terrasse finden Sie hier!

DAS DISTANZKREUZ

als konstruktiver Holzschutz zwischen Terrassendielen und Unterkonstruktion sowie Abstandshalter zwischen den Terrassendielen (ca. 5 mm), kombinierbar mit ROG-Clip-Befestigungsclip zur nicht sichtbaren Befestigung von z. B. Accoya® LABELLA und thermisch modifizierten Esche-Terrassendielen.

Das Distanzkreuz ist nur in Verbindung mit dem ROG-Clip 2.0 einsetzbar.

So vermeiden Sie Staunässe zwischen Diele und Unterkonstruktion.



A



B



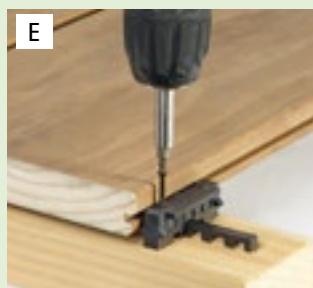
C



D



E



F



VIVADECk DISTANZBAND

Der optimale konstruktive Holzschutz zur Vermeidung von Staunässe zwischen Unterkonstruktion (Holz und Aluminium) und Terrassenbelag. Einfache Montage: Das Band wird auf die Unterkonstruktion aufgelegt und wird dann mit durchgeschraubt. 6 x 12 mm, aus recyclebarem thermoplastischem Elastomer, schwarz

NEU

Rolle à 10 m

VDDB1 lfm € 2,39

Entspricht Preis für eine Rolle 23,90 €

Rolle à 100 m

VDDB2 lfm € 2,19

Entspricht Preis für eine Rolle 219,00 €



TERRASSENSCHRAUBEN V2A HOLZ AUF HOLZ

Spezial gehärtet, Senkkopf mit Torx und Frässrippen, 2/3 Bohrgewinde und Reibschaft, zur flächenbündigen Verschraubung der Terrassendielen auf Holzunterkonstruktion, Edelstahl, rostfrei

5,0 x 40 mm, 100 Stück T9805	5,0 x 70 mm, 100 Stück T9836	5,0 x 90 mm, 100 Stück T9838
€ 25,95	€ 39,95	€ 54,95



TERRASSENSCHRAUBEN V4A HOLZ AUF HOLZ

Edelstahl, rostfrei, geeignet für gerbstoffhaltige Hölzer (Eiche, Robinie, Kastanie), Accoya® und in salzhaltiger Luft (Küstennähe), nicht geeignet für die Verwendung in Schwimmbäder (Chlor)

5,5 x 60 mm, VE 200 Stück
V4A60 € 64,95



UK-BEFESTIGUNGSSCHRAUBEN

7,5 x 92 / 132 mm, inkl. Bit und Bohrer
50 St. Pck. (92) € 47,95
50 St. Pck. (132) € 59,95



UNKRAUTBÄNDCHENGEWEBE

Damit sich kein Unkraut unter der Terrasse bilden kann, wasserdurchlässig – VE 21 m²
T4802 VE € 26,95



W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk

Holz und mehr...

tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de

GUMMI GRANULAT-UNTERLAGE

Granulat-Pads eignen sich in besonderer Weise als Unterleger für Verstellfüße oder direkt unter der Unterkonstruktion. Sie gleichen kleinere Unebenheiten aus und sorgen dafür, dass keine Staunässe direkt unter der Unterkonstruktion entsteht.

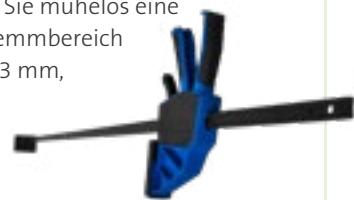
Ab 8 mm Stärke des Pads kann Regenwasser auf festen Unterböden dauerhaft unter der Unterkonstruktion abfließen. Als Unterleger unter den Verstellfüßen z. B. auf Betonplatten sorgt es hinsichtlich Dämmung und Akustik für erhöhten Gehkomfort.

60 x 90 mm 3 mm, PAT03 VE 60 Stück € 18,95	60 x 90 mm 20 mm, PAT20 VE 30 Stück € 19,95	170 x 320 mm 8 mm, PATMW VE 10 Stück € 24,95
60 x 90 mm 8 mm, PAT08 VE 48 Stück € 17,95	192 x 192 mm 8 mm, PAT88 VE 10 Stück € 19,95	



TERRASSENZWINGE

ist ein hilfreiches Montagezubehör für die Verlegung von Terrassendielen. Durch eine flache Geometrie der Schnellspannvorrichtung bekommen Sie mühelos eine Spannkraft von ca. 150 Kg., Klemmbereich bis 970 mm, Fugeneingriff ab 3 mm, bündige Spannbacke für Start- und Enddiele.
HELPO Stück € 49,95



HARTHOLZ-BOHRSENKER

Bohren und Senken in einem Arbeitsgang. Das sorgt für den perfekten Kopfabschluss der Terrassenschrauben
T4806 Stück € 17,95



ABSTANDS-MONTAGEHILFE

Die praktische Hilfe bei sichtbarer Verschraubung von Terrassendielen von oben. Der Abstandhalter mit Bohrschablone sorgt für einen präzisen Fugenabstand, wahlweise 5 / 6 / 7 / 8 mm zwischen den Terrassendielen und für die exakte Bohrung, wahlweise 15 / 20 / 25 mm von der Brettkante, 4 Stück im Set
ABMON SET € 13,95



MONTAGE-SET ZUM VORZUGSPREIS BESTEHEND AUS 1 SET:

1 Terrassenzwinge / Bohrsenker / Abstands-Montagehilfe
Damit wird Ihre Terrasse ein echtes „Schmuckstück“

MOSET STATT 81,85 € KOMPLETT FÜR 73,95 €

REISSER – QUALITÄT MADE IN GERMANY

Hochwertige Schraubverbindungen sind für Profis unverzichtbar. Qualitätsprodukte aus Edelstahl A2 und A4 in Deutschland gefertigt. Der patentierte SIT°Bit sorgt für schnelle Antriebsfindung und maximale Kraftübertragung ohne die Gefahr zu Überdrehen*.

Unsere Empfehlungen: Alle Terrassenschrauben Vorbohren und Vorsenken mit dem Bohrsenker (s. S. 58) insbesondere bei Harthölzern.

RT5 TERRASSENBOHRSCHRAUBEN A2 – HOLZ AUF HOLZ

DIE PROFI-TERRASSENBOHRSCHRAUBE

Stufenkopf, passiviert und gleitbeschichtet, SIT°Bit*20

5,5 x 60 mm für max. 21 mm Dielenstärke VE 200 Stück RT560 VE € 49,95	5,5 x 80 mm für max. 35 mm Dielenstärke VE 200 Stück RT580 VE € 69,95
5,5 x 70 mm für max. 25 mm Dielenstärke VE 200 Stück RT570 VE € 59,95	



RT UNI-C TERRASSENSCHRAUBEN A4** – HOLZ AUF HOLZ

FÜR DIE ROBUSTE TERRASSENBEFESTIGUNG

Flachsenkkopf mit Frässrippen, Unterkopfgewinde, DRIBO-Bohrsegment, blank gleitbeschichtet, Verbrauch: ca. 30 Stück / m²

6,0 x 60 mm für max. 21 mm Dielenstärke VE 100 Stück RTU60 VE € 43,95	6,0 x 100 mm für max. 45 mm Dielenstärke VE 100 Stück RTU10 VE € 62,95
6,0 x 80 mm für max. 35 mm Dielenstärke VE 100 Stück RTU80 VE € 52,95	



FLÜGELBOHRSCHRAUBE A2 – HOLZ AUF ALU

DIE DIREKTVERBINDUNG VON HOLZ AUF ALUMINIUM

Stufenkopf, passiviert und gleitbeschichtet, SIT°Bit*20, Vollgewinde, Die Schraubenspitze muss mind. 13 mm aus dem Aluminium herausragen ohne die zweite Wandung zu berühren. Ohne Vorbohren der ALU-UK bis max. 3,5 mm Wandung.

MONTAGEHINWEIS: Entgegen unserer schematischen Abbildung zur Aufnahme von Scherkräften auf Alu-UK immer mit Abstandsband arbeiten (z. B. Kompefix S. 58).

5,5 x 45 mm für max. 27 mm Dielenstärke VE 200 Stück FB045 VE € 62,95
5,5 x 60 mm für max. 40 mm Dielenstärke VE 200 Stück FB060 VE € 72,95



CABRI FLÜGELBOHRSCHRAUBE A4/STAHL – HOLZ AUF STAHL

ZUR DIREKten VERSCHRAUBUNG VON HOLZ -STAHL/ ALU-VERBINDUNGEN

Stufenkopf, Bimetall Edelstahl A4 mit gehärteter Stahlspitze, SIT°Bit*25, Vollgewinde, Die Schraubenspitze muss mind. 23 mm aus dem Stahl / Aluminium herausragen ohne die zweite Wandung zu berühren. Ohne Vorbohren der Stahl-UK bis max. 6 mm Wandung.

MONTAGEHINWEIS: Entgegen unserer schematischen Abbildung zur Aufnahme von Scherkräften auf Stahl-UK immer mit Abstandsband arbeiten (z. B. Kompefix S. 58).

5,5 x 55 mm für max. 30 mm Dielenstärke VE 100 Stück CAB55 VE € 79,95	5,5 x 75 mm für max. 45 mm Dielenstärke VE 65 Stück CAB75 VE € 79,95
5,5 x 65 mm für max. 40 mm Dielenstärke VE 75 Stück CAB65 VE € 79,95	



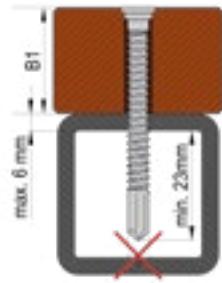
BITS SIT° SCHRAUBEINSATZ

RN 9227, Stahl gehärtet/vergütet, VE jeweils 10 Stück

SIT°20 Bit SIT20 VE € 12,95	SIT°25 Bit SIT25 VE € 12,95
--------------------------------	--------------------------------



Anwendungsbeispiel
Holz auf Holz



Anwendungsbeispiel
Holz auf Stahl



Ihr Produkt-
Datenblatt:
www.vivagardea.de



LÜFTUNGS- & VENTILATIONSGITTER

Aluminium, Oberfläche: Silber eloxiert E6 / EV1 mit integrierten Belüftungs- und Entwässerungsschlitzten zum Erfüllen der aktuellen Flachdachrichtlinie 2019, Verlegung zusammen mit Auflagerprofilen (separat zu bestellen) auf allen Holz- und Metall-Unterkonstruktionen, L1200 x B151 x H20 mm
LV120 Stück **€ 56,95**

Anthrazit
LV121 Stück **€ 64,95**



SCHRAUBEN ZUR BEFESTIGUNG

von Alu-Lüftungs- & Ventilationsgittern LV120 (6 St. je Gitter) sowie Alu-Auflagerprofilen 188 cm LV188 (5 St. je Profil), 4,2 x 22 mm Edelstahl mit Bohrspitze (3,5 mm Vorbohren in allen Metallen nötig) und Torxaufnahme, VE = 50 Stück, ausreichend für je 3 St. Gitter LV120 + 6 St. Profil LV188
LVSA2 VE **€ 11,95**



VENTILATIONSPROFIL-HALTER VH

Halterung zur seitlichen Montage der Lüftungs- & Ventilationsgitter VE mit 12 Stück, inkl. Schrauben 4,2 x 17 mm zur Befestigung des Gitters
LVSHA VE **€ 56,95**



AUFLAGERPROFIL 188 cm

für Lüftungs- und Ventilationsgitter (LV120) aus Aluminium, Material: Aluminium, Oberfläche: Pressblank, zur Befestigung auf jeder handelsüblichen Holz- und Metall-Unterkonstruktion mit mind. 5 Schrauben 4,2 x 22 mm (LVSA2, müssen separat bestellt werden)

LV188 Stück **€ 10,95**

Anthrazit
LA188 Stück **€ 11,95**



HÖHENAUSGLEICHS-SET

für Auflagenprofil. Mit diesem Set können Höhenunterschiede zwischen dem Deck und dem Lüftungsgitter bis zu 18 mm ausgeglichen werden. Das Set besteht aus einem 6 mm hohen Klick-Adapter sowie 3 zusätzlichen Unterlegern in den Stärken +2 / +4 / +6 mm inkl.

Befestigungsschrauben
zur Montage auf der
Unterkonstruktion.
Je nach Achsabstand der
UK werden pro
Lüftungsgitter 2-3
Unterleger-Sets benötigt.

LVHAS Set **€ 3,69**



VENTILATIONSPROFIL-BLENDE VB

Zur Abdeckung der Schnittkante beim Ventilationsprofil (s. Abb. unten), VE mit 4 Stück, inkl. Schrauben 4,2 x 22 mm
LVKAB VE **€ 13,95**

Anthrazit (RAL 7016)
LVKAA VE **€ 18,95**



GUT BERATEN

GUT ZU WISSEN

Terrassenbeläge aus Holz oder NFC erfreuen sich schon seit Jahren großer Beliebtheit – und wer etwas handwerkliches Geschick mitbringt, kann eine solche Terrasse sogar selber bauen. Beim Eigenbau schleichen sich unberaten allerdings oft gravierende Fehler ein, die die Lebensdauer des Belags stark einschränken. An dieser Stelle möchten wir Ihnen erste Tipps geben. Genaue Informationen bezogen auf Ihr Projekt gibt Ihnen – und das empfehlen wir eindringlich – gerne Ihr Fachhändler!

GUTE PLANUNG FÜHRT ZUM ERFOLG

Nehmen Sie sich die Zeit und lassen Sie sich gut beraten. Jeder Terrassenbelag in Kombination mit der ganz individuellen Umgebungs- und Unterbodensituation hat seine Eigenheiten, seine Vorteile, aber auch bestimmte Anforderungen. In unserem Katalog finden Sie zu jedem Sortimentsbereich entsprechende Informationen. Ins Detail gehen Sie bitte mit dem Fachhändler oder Fachhandwerker Ihrer Wahl. Fertigen Sie vor Baubeginn eine kurze Zeichnung Ihres Projekts an. Messen Sie die für die Terrasse vorgesehene Fläche aus. So haben Sie eine perfekte Grundlage für ein Beratungsgespräch.

DER RICHTIGE BELAG

In den letzten Jahren sind am Markt zahlreiche neue Produkte zu den klassischen Terrassenbelägen hinzugekommen. Sicher fällt im ersten Moment die Entscheidung schwer. Hartholz, Nadelholz, modifiziertes Holz oder doch NFC, es gibt viele Vorteile und auch Nachteile zu berücksichtigen. Nach der Beratung im Fachhandel werden Sie alle relevanten Informationen haben um sich für das passende Produkt entscheiden zu können.

SCHRAUBEN, CLIPS UND BESCHLÄGE

Alle sichtbaren Schrauben und Metallteile, die Sie beim Bau einer Holzterrasse verwenden, sollten aus Edelstahl sein. Grund: Normale Holzscreuben korrodieren durch die Feuchtigkeit und das Holz bekommt an den Verschraubungen schwarzbraune Flecken. Die von uns angebotenen Schrauben sind auf unsere Beläge abgestimmt. Sie besitzen eine Bohrspitze, die besonders leicht eindringt, und werden mit einem Vielzahn-Inbus (Torx) eingeschraubt.

DIE RICHTIGE HÖHE DER TERRASSE

Messen Sie Ihren Terrassenbelag in der Höhe sorgfältig ein. Speziell bei Terrassen am Haus hat man in der Regel vorgegebene Höhen wie z.B. die Schwelle der Terrassentür. Sie sollte auf Höhe des Terrassenbelags liegen, das vermeidet gefährlichen Stolperfällen. Faustregel: Entweder exakter Höhenanschluss oder deutliche Stufe. Wenn die Terrasse nicht überdacht ist, sollten Sie in Laufrichtung der Holzdielen ein Gefälle von etwa zwei Prozent einbauen (zwei Zentimeter pro Meter), damit das Regenwasser entlang der Längsrillen gut

Bei Aufbauhöhen von über 50 cm über Geländeniveau sollten Sie den Fachmann zu Rate ziehen. Je nach Bundesland gelten dann sämtliche Anforderungen hinsichtlich Statik und Geländer, die unbedingt berücksichtigt werden müssen.

ablaufen kann.

Das ist vor allem in Schattenlagen wichtig, wo die Terrasse nicht so schnell abtrocknet. Ganz grob kann man sagen: Je länger sich die Feuchtigkeit halten kann, desto geringer ist die Lebensdauer des Terrassenbelags. Konstruieren Sie Ihr Deck immer so, dass ausreichend Unter- und Hinterlüftung gewährleistet ist. Dafür können Sie auch mit Lüftungsgittern arbeiten.

DIE HÄUFIGSTEN UNTERBÖDEN

Wir teilen die häufigsten Unterbodensituationen wie folgt ein:

1. NEUBAU-Situation (Naturboden/Füllsand/Split)
2. RENOVIERUNGS-Situation (z. B. auf vorhandener Steinterrasse)
3. DACH- oder BALKON-Terrasse (Ein Terrassenaufbau Dach oder Balkon setzt eine statische Prüfung voraus.)

DIE UNTERKONSTRUKTION DER HOLZTERRASSE

VivaGarde® bietet Ihnen 4 Unterkonstruktionssysteme an. Jedes hat seine besonderen Stärken und Problemlösungen:

1. HOLZ – die klassische Unterkonstruktion aus Holz und passendem Zubehör
2. ALU – die leichte Alu-Unterkonstruktion und passendes Zubehör
3. WPC – die Standard-Unterkonstruktion für alle VivaGarde®-WPC-Beläge zum Aufdübeln auf Betonplatten
4. MEGAWOOD®-Variofix – das zeitsparende und durchdachte Unterkonstruktionssystem mit stufenloser Höheneinstellung hier im Katalog ab Seite 132.

Der Aufbau von Terrassen- und Balkonanlagen hat nach dem jeweiligen Stand der Technik zu erfolgen. Beachten Sie die Hinweise des GD Holz bzw. die Fachregeln des Zimmererhandwerks.



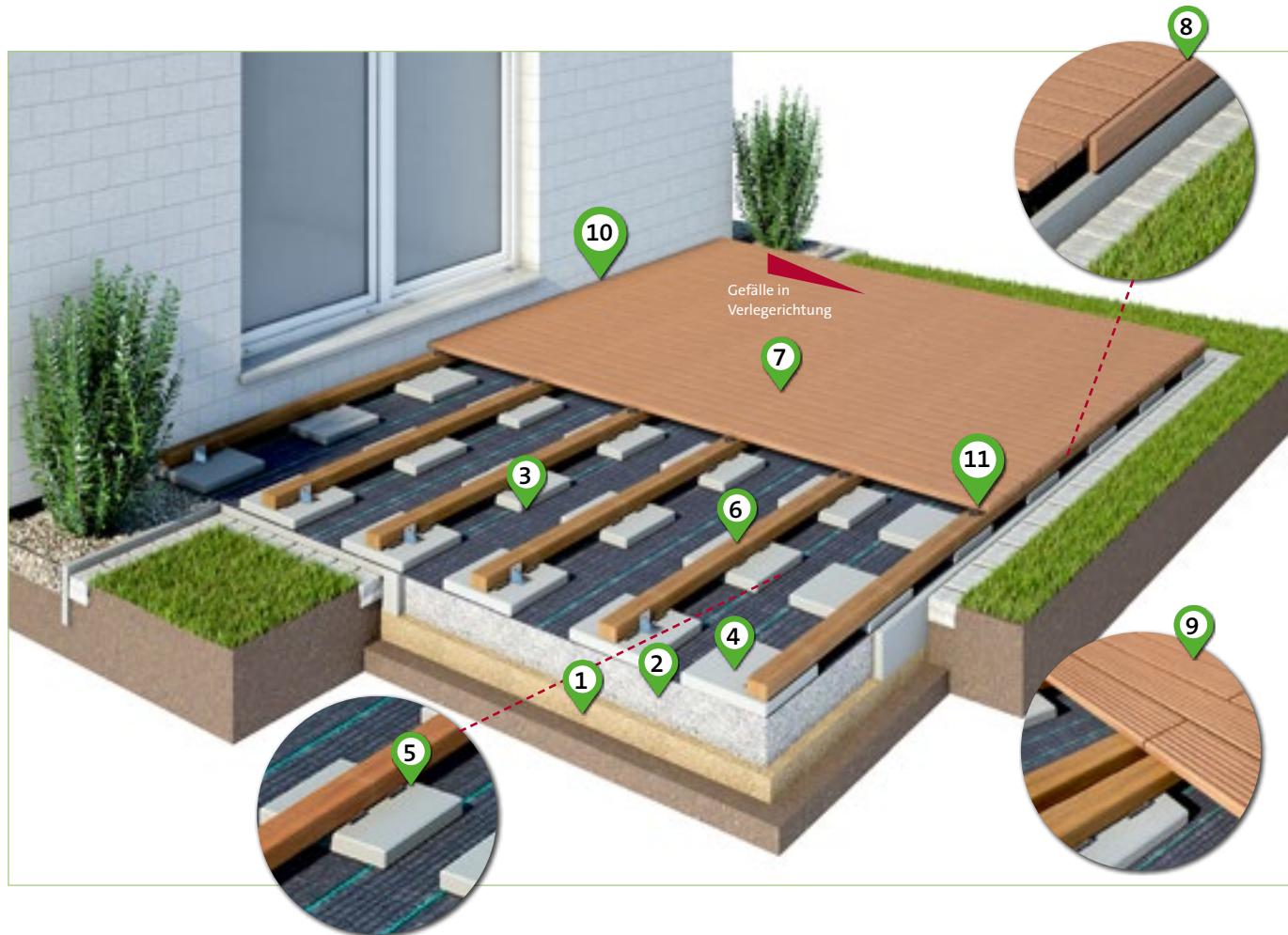
Mehr Tipps & Details zur Planung, Pflege und Reinigung finden Sie in unserer Broschüre „Gut Beraten“.

VERARBEITUNGSEMPFEHLUNG

DER STANDARD-AUFBAU FÜR HOLZ-TERRASSEN-KONSTRUKTIONEN VARIANTE HOLZ-UNTERKONSTRUKTION / ISOPAT

Diese Erläuterungen sollen Ihnen einen kurzen Überblick über die möglichen Verlegearten geben. Ausführliche technische Informationen zu den verschiedenen Montagethemen finden Sie im Servicebereich auf unserer Website www.vivagardea.de.

- Voraussetzung Unterboden: z. B. in Neubau-Situation (Mutterboden ausgekoffert)
- Gewählter Terrassenbelag: z. B. Bangkirai-Terrassendielen geschraubt
- Aufbauhöhe der Unterkonstruktion: abhängig vom Querschnitt der UK-Balken
höhere Aufbauhöhen sind möglich, z. B. durch Kreuzlattungen der UK
- Minimum 70 mm Aufbauhöhe sind erforderlich um ausreichende Hinterlüftung zu gewährleisten
- Terrassendielen sollten in Längsrichtung vom Gebäude weg mit 2% Gefälle verlegt werden



- 1 Sandschicht
- 2 Kies / Split-Schüttung angelegt mit 2% Gefälle
- 3 Unkrautvlies
- 4 Betonplatte 30 x 30 x 5 cm
- 5 ISOPAT-Granulat-Unterlage, zum Unterlegen der Holz-Unterkonstruktion zur Vermeidung von Staunässe,
 - lieferbar in drei verschiedenen Dicken 3 / 8 / 20 mm
 - Abstand zwischen den ISOPATs unter der Unterkonstruktion max. 50 cm
- 6 Holz-Unterkonstruktion, hier 45 x 70 mm, als Abstände der Unterkonstruktionen zueinander empfehlen wir max. die 20-fache Brettdicke in mm
 - (z. B. 25 mm Brettdicke = 50 cm UK-Achsabstand).

- **Achtung: Für TMT-Terrassendielen verringert sich der Faktor für den max. UK-Achsabstand auf die 18-fache Brettdicke!**
- Sofern möglich, sollte jeder Unterkonstruktionsbalken an 3 Stellen mit dem Unterboden (z. B. in die Betonplatte) fest verbunden werden. Entweder mit einem handelsüblichen Metallwinkel oder direkt gedübelt
- 7 z. B. Bangkirai-Terrassendielen 25 x 145 mm
- 8 Ausführung der umlaufenden Blenden mit Abstandhalter und seitlichem Blendbrett in der Höhe bauseits angepasst
- 9 Fachgerechte Ausführung eines Längsstoßes
- 10 Abstände zu angrenzenden Bauteilen ca. 20 mm
- 11 Abstandhalter zwischen Unterkonstruktion und Terrassendielen um Staunässe zu vermeiden.

VERARBEITUNGSEMPFEHLUNG

DER KOMFORT-AUFBAU FÜR HOLZ-TERRASSEN-KONSTRUKTIONEN VARIANTE HOLZ-UNTERKONSTRUKTION/ TERRASSENLAGER / ISOPAT

Diese Erläuterungen sollen Ihnen einen kurzen Überblick über die möglichen Verlegearten geben. Ausführliche technische Informationen zu den verschiedenen Montagethemen finden Sie im Servicebereich auf unserer Website www.vivagardea.de.

Durch Einsatz von Terrassenlagern stufenloser Höhenausgleich und einfaches Anpassen der Gesamt-Aufbauhöhe

- Voraussetzung Unterboden: z. B. auf vorhandenem Betonplatten-Belag
- Gewählter Terrassenbelag: z. B. Bangkirai-Terrassendielen geschraubt
- Aufbauhöhe der Unterkonstruktion: abhängig vom Querschnitt der UK-Balken ca. 105 bis 230 mm
- Terrassendielen sollten in Längsrichtung vom Gebäude weg mit 2 % Gefälle verlegt werden
- Als Standard-Anschluss Höhe zwischen Innen- und Außenbereich sind 15 cm gefordert.

Bei geringerer Stufenhöhe ist eine Entwässerungsrinne vorgeschrieben.



- 1 Sandschicht
- 2 Kies / Split-Schüttung angelegt auf 2 % Gefälle
- 3 Unkrautvlies
- 4 Alter Terrassenbelag: Waschbetonplatten 50 x 50 x 5 cm
- 5 ISOPAT-Granulat-Unterlage, zum Unterlegen der Terrassenlager,
- lieferbar im Format 8 x 192 x 192 mm
- 6 Terrassenlager – höhenverstellbarer Auflagefuß, Tragkraft 200 kg. Verstellbereich je nach Produktbandbreite stufenlos
- 7 Holz-Unterkonstruktion, hier 45 x 70 mm, als Abstände der Unterkonstruktionen zueinander empfehlen wir max. die 20-fache Brettdicke in mm
- (z. B. 25 mm Brettdicke = 50 cm UK-Achsabstand)

- **Achtung: Für TMT-Terrassendielen verringert sich der Faktor für den max. UK-Achsabstand auf die 18-fache Brettdicke!**
- Die UK-Balken werden seitlich an den Terrassenlagern verschraubt
- Terrassenlager mit der Betonplatte fest verdübeln
- 8 z. B. Bangkirai-Terrassendielen 25 x 145 mm
- 9 Ausführung der umlaufenden Blenden mit Abstandhalter und seitlichem Blendbrett in der Höhe bauseits angepasst
- 10 Fachgerechte Ausführung eines Längsstoßes
- 11 Lüftungsgitter
- 12 Abstandhalter zwischen Unterkonstruktion und Terrassendielle, um Staunässe zu vermeiden.



GRAD® CONCEPT

DAS ORIGINAL – SEIT 2005

GRAD® ist ein innovatives System für Terrassen, Fassaden, Sichtschutz und Interieur das ganz ohne sichtbare Befestigungs-elemente funktioniert.

Die schwarz beschichtete Unterkonstruktion besteht aus Aluminium und wird bereits ab Werk mit dem patentierten GRAD®-Clip bestückt. Dies gewährleistet einen einfachen und schnellen Aufbau sowie perfekten Fugenverlauf.

Das Gradsystem ist für die Montage von modifizierten Hölzern und ausgewählten NFC-Belägen konzipiert. Die Terrassendielen sind unterseitig mit speziellen Nuten versehen und können so völlig unsichtbar mit etwas Druck von oben auf der Unterkonstruktion befestigt werden. Die Diele bleibt unbeschädigt, was eine lange Lebensdauer garantiert.

Durch insgesamt 5 verschiedenen Unterkonstruktionstypen, können Aufbauhöhen zwischen 4 und 40 cm problemlos ausnivelliert werden. GRAD®, als Systemhersteller bietet in aller Hinsicht, ein komplett durchdachtes Sortiment.

Vom Terrassenlager über die Unterkonstruktion, bis zum patentiertem GRAD®-Clip sowie den unterseitig genuteten Dielen. Dieses System kennt kaum Grenzen.



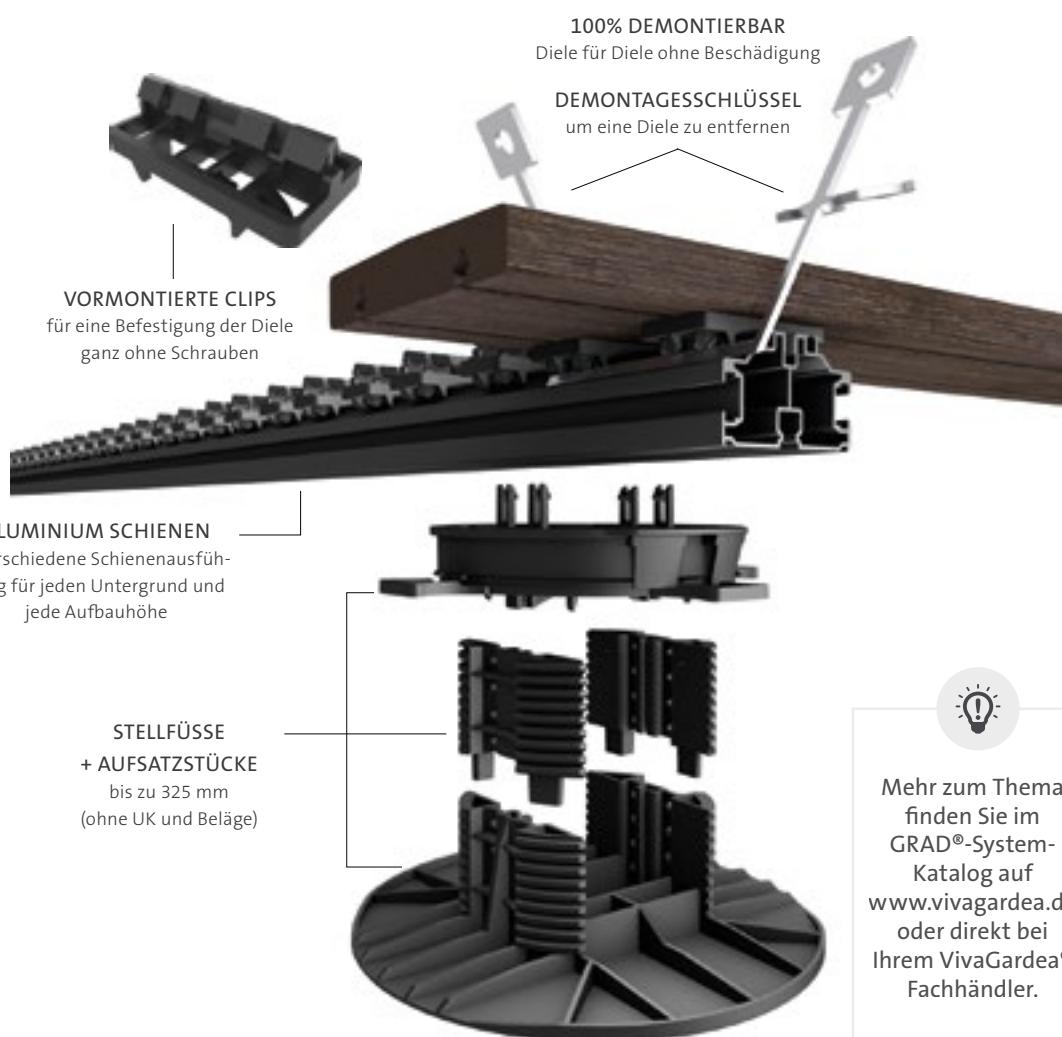
DAS GRAD®-SYSTEM

AUFLEGEN. KLICKEN. FERTIG!

- 100 % unsichtbare Befestigung
- Montage auf allen Bodenarten
- Optimale Stabilität
- Schnelle Ausführung

- Perfektes Fugenbild
- Entspricht den allgemeinen Richtlinien
- 20 Jahre Garantie auf die Struktur

- Vollständig zerlegbar
- Mix aus Holz und Keramikfliesen möglich
- 100 % in Frankreich hergestellt



Mehr zum Thema
finden Sie im
GRAD®-System-
Katalog auf
www.vivagardea.de
oder direkt bei
Ihrem VivaGardea®
Fachhändler.



GRAD®-SYSTEM

UNSICHTBARES BEFESTIGUNGSSYSTEM MIT CLIP



Thermisch modifizierte Esche (TMT)

TERRASSENBELÄGE

FÜR DAS GRAD®-SYSTEM

GRAD® setzt auf modifizierte und vor allem Quell- und Schwindarme Hölzer. Materiallängen bis 4,8 Meter ermöglichen ein fugenarmes Verlegebild bei dennoch konstanter Fugenbreite. Durch die Befestigung mit dem Grad Clip bleiben sowohl die Seiten als auch die Oberfläche der Dielen absolut unverletzt. Die Haltenuten sind perfekt geschützt auf der Unterseite der bombierten Terrassendielen - Wasser oder Schmutz haben so kaum eine Chance auf der Terrasse zu verweilen.

THERMISCH MOD. KIEFER

TMT Terrassendielen

26 x 118 mm, DC 2, bombiertes Profil, unbehandelt, Längen: 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 / 4,20 / 4,50 / 4,80 / 5,10 / 5,40 m je nach Verfügbarkeit
 GTMT1 lfm. € 7,95



THERMISCH MOD. ESCHE

TMT Terrassendielen

aus bester amerikanischer Weißesche, Select, 20 x 118 mm, DC 1, bombiertes Profil, unbehandelt, Längen: 1,20 / 1,50 / 1,80 / 2,10 / 2,40 / 2,70 / 3,00 / 3,30 / 3,60 m je nach Verfügbarkeit
 GTMT2 lfm. € 16,95



MODIFIZIERTES HOLZ 1
 Eigenschaften s. S. 167+170



Accoya® Color Grey

Mehr Informationen über die großartigen Eigenschaften von Accoya® finden Sie auf den Seiten 40-41.

LABELLA  **DECK**

accoya 

LABELLA NATURE

Terrassendielen

21 x 118 mm,
DC 1, aus acetylierter Pinus
Radiata, bombiertes Profil,
unbehandelt,
Längen: 2,40 / 3,00 / 3,30 / 3,60 /
3,90 / 4,20 / 4,50
je nach Verfügbarkeit
GAC02 lfm. € 24,95



LABELLA COLOR

GREY Terrassendielen

21 x 118 mm, durchgefärbt
DC 1, aus acetylierter Pinus
Radiata, bombiertes Profil,
unbehandelt,
Längen: 2,40 / 3,00 / 3,30 / 3,60 /
3,90 / 4,20 / 4,50
je nach Verfügbarkeit
GAC01 lfm. € 28,95



MODIFIZIERTES HOLZ 2

Eigenschaften s. S. 167+170



megawood® GCC Signum GRAD® – Anise

VIVADECk® GCC GRAD®

Braun

Terrassendiele, 21 x 118 mm,
einseitig oszillierend gehobelt und mit
Farbverlauf, rutschhemmend R10-C,
Verlegung einseitig
Längen: 3,25 / 3,60 / 4,25 m
je nach Verfügbarkeit

VDGR1 lfm. € 16,99



VIVADECk® GCC GRAD®

Grau

Terrassendiele, 21 x 118 mm,
einseitig oszillierend gehobelt und
mit Farbverlauf, rutschhemmend R10-C,
Verlegung einseitig
Längen: 3,25 / 3,60 / 4,25 m
je nach Verfügbarkeit

VDGR2 lfm. € 16,99



MEGAWOOD® GCC SIGNUM GRAD®

Varia Schokoschwarz

Terrassendiele, 21 x 119 mm, einseitig
oszillierend gehobelt und mit Farbverlauf,
rutschhemmend R11-C,
Verlegung einseitig
Längen: 4,20 / 4,80 / 6,00 m
MWGR1 Ifm. € 16,99



WPC / BPC / GCC
Eigenschaften s. S. 172

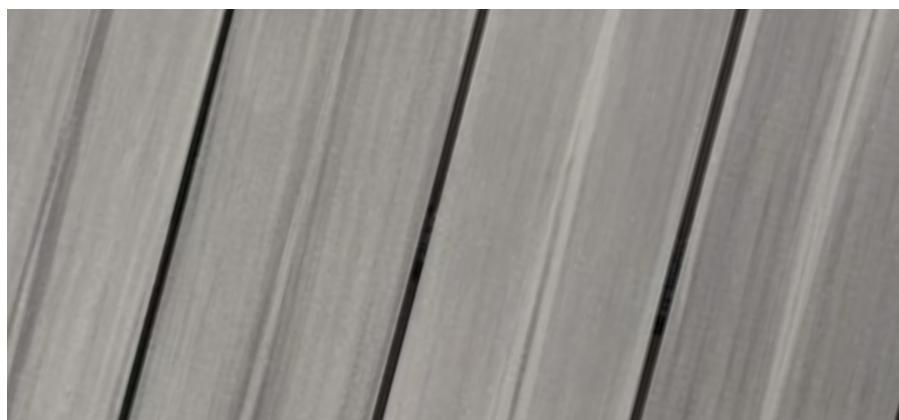
MEGAWOOD® GCC SIGNUM GRAD®



Malui Grau

Terrassendiele, 21 x 119 mm, einseitig
oszillierend gehobelt und mit Farbverlauf,
rutschhemmend R11-C,
Verlegung einseitig
Längen: 4,20 / 4,80 / 6,00 m
MWGR2 Ifm. € 16,99

WPC / BPC / GCC
Eigenschaften s. S. 172



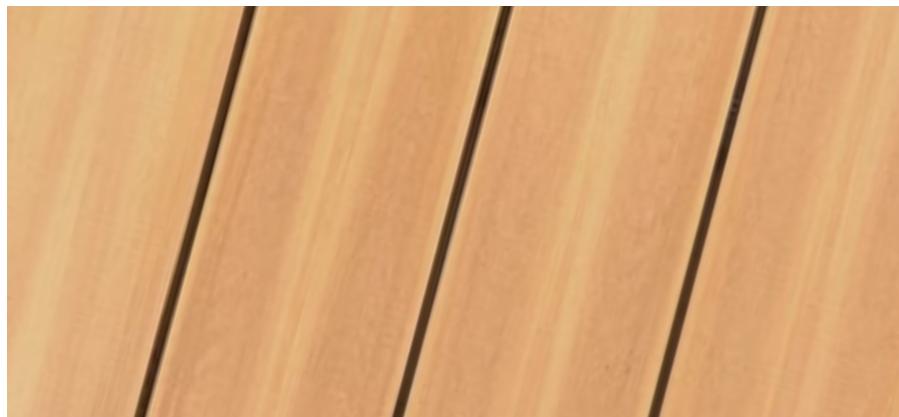
MEGAWOOD® GCC SIGNUM GRAD®



Anise

Terrassendiele, 21 x 119 mm,
einseitig oszillierend gehobelt
und mit Farbverlauf, rutschhemmend
R11-C, Verlegung einseitig
Längen: 4,20 / 4,80 / 6,00 m
MWGR3 Ifm. € 16,99

WPC / BPC / GCC
Eigenschaften s. S. 172



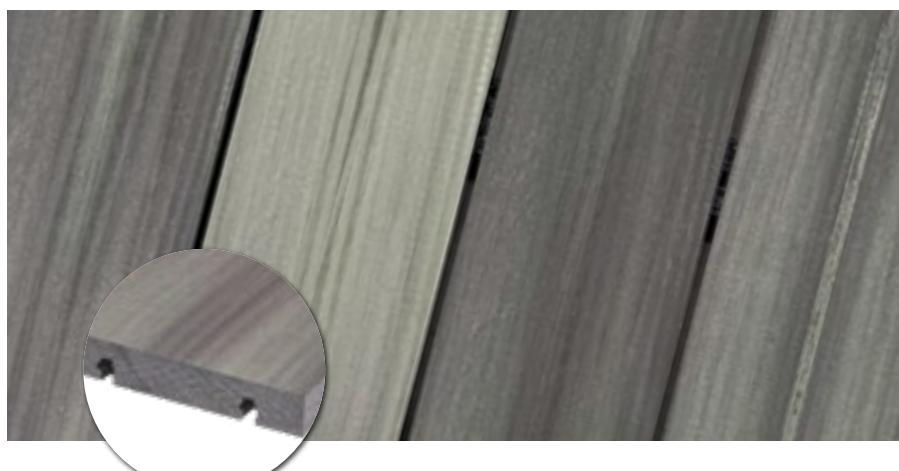
MEGAWOOD® GCC SIGNUM GRAD®



Mentha Nigra

Terrassendiele, 21 x 119 mm,
einseitig oszillierend gehobelt und
mit Farbverlauf, rutschhemmend
R11-C, Verlegung einseitig
Längen: 4,20 / 4,80 / 6,00 m
MWGR4 Ifm. € 16,99

WPC / BPC / GCC
Eigenschaften s. S. 172



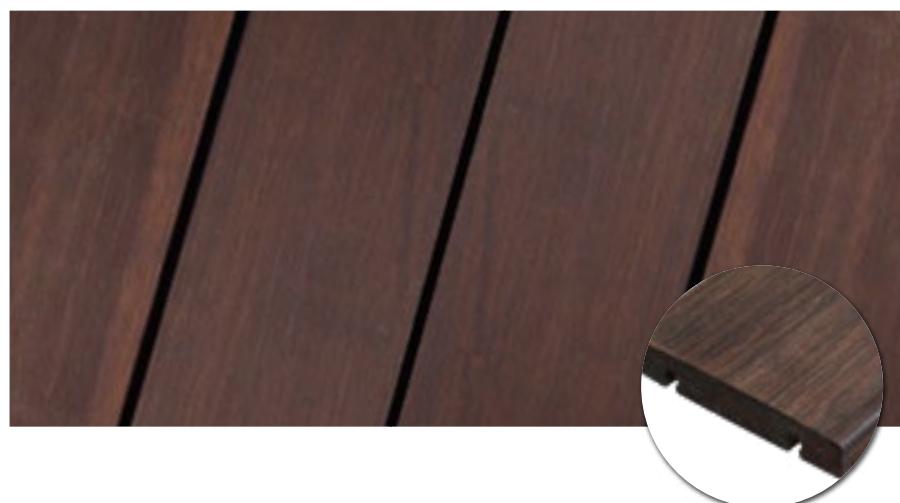


© A&TU + Architekt Agentur Guillermin
MOSO BAMBOO X-TREME

MOSO® BAMBOO X-TREME

Terrassendielen GRAD®

21 x 119 mm,
aus thermisch behandeltem
Bambus, DC 1, bombiertes Profil,
geölt mit WOCA
Länge: 185 cm
GMXT1 lfm. € 13,95



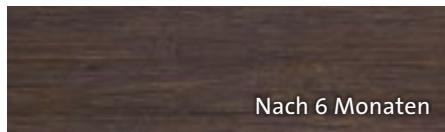
BAMBUS

Eigenschaften s. www.vivagardea.de

VERGRAUUNG



Neu



Nach 6 Monaten



Nach 2 Jahren

FLAT RAIL – 124

NICHT TRAGENDE SCHIENE FÜR TERRASSENDIELEN UND VERKLEIDUNGEN

GESAMTAUFBAUHÖHE

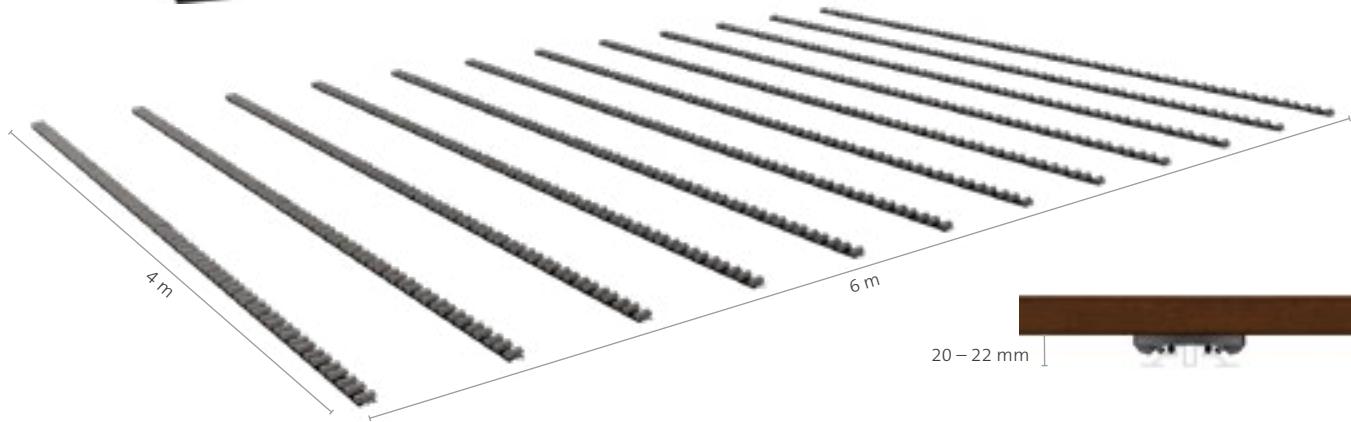
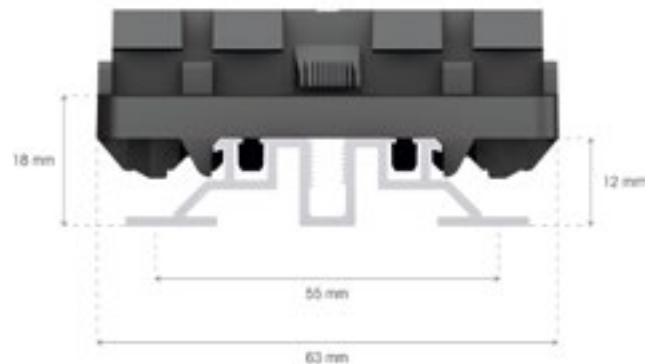
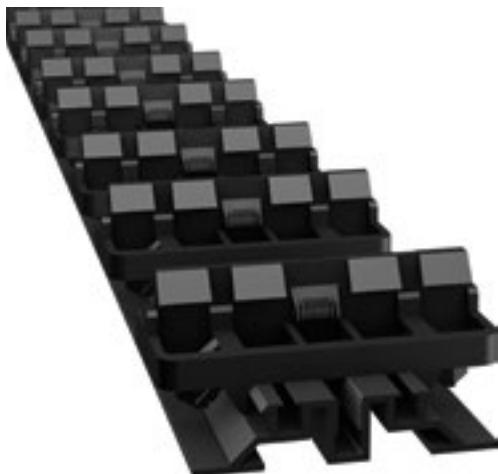
Ab 39 mm inkl. Belag,
 erweiterbar durch Pads,
 bis 500 mm Gesamtaufbau auf
 Holz & Stellfuß

UNTERGRUND

Beton
 Fliese
 KVH/BSH
 Stahl/Alu

PROFI-TIPP

Harter Boden, kleiner Aufbau.
 Muss flächig aufliegen.
 Alublende wird geschraubt.



KALKULATIONSBEISPIELE / MUSTERRECHNUNG FÜR DIE TERRASSENGRÖSSE 3,96 x 6,00 m = 23,76 m²

Die angegebenen Preise verstehen sich inkl. MwSt. ohne Anlieferungs- und Montagekosten als unverbindliche Informationspreise. Die Musterrechnung beinhaltet die GRAD®-Unterkonstruktion inkl. Clipse und den jeweiligen Deckbelag. Verschnitt wurde hier optimiert, kann aber je nach Längen-Verfügbarkeit variieren und den Preis verändern. Fragen Sie gerne Ihr Projekt bei Ihrem VivaGardea®-Fachhändler an.

TERRASSENPREIS 3,96 x 6 m

TMT Kiefer	TMT Esche	Accoya® Nature	Accoya® Color Grey	Moso® Bambus	VivaDeck® GCC	Megawood® GCC Signum
€ 2.988,00	€ 4.934,00	€ 6.588,00	€ 7.660,00	€ 4.523,00		
AUFPREIS TOUR ALUBLENDE 4-seitig umlaufend						
€ 399,00	€ 399,00	€ 399,00	€ 399,00	€ 399,00		

TOP RAIL – 124

SCHIENE MIT INTEGRIERTEN MINISTELLFUSS FÜR TERRASSEN

GESAMTAUFBAUHÖHE

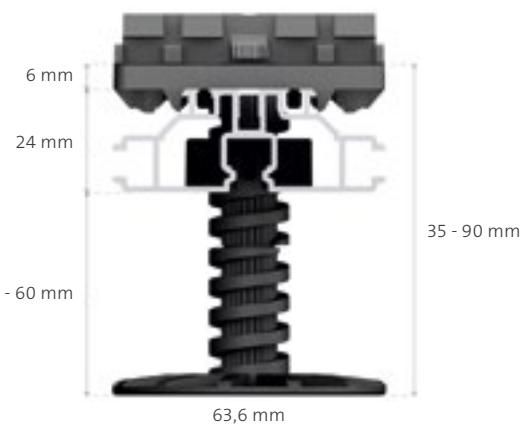
Ab 56 mm inkl. Belag

UNTERGRUND

Beton
Fliese

PROFI-TIPP

Harter Boden, kleiner Aufbau.
Mit Gefälleausgleich integriert.
Holzblende wird geschraubt.



Verstellbereich: 35 - 90 mm
Stellfuß mittig kürzbar
über „Sollbruchstelle“.



KALKULATIONSBEISPIELE / MUSTERRECHNUNG FÜR DIE TERRASSENGRÖSSE 3,96 x 6,00 m = 23,76 m²

Die angegebenen Preise verstehen sich inkl. MwSt. ohne Anlieferungs- und Montagekosten als unverbindliche Informationspreise. Die Musterrechnung beinhaltet die GRAD®-Unterkonstruktion inkl. Clipse und den jeweiligen Deckbelag. Verschnitt wurde hier optimiert, kann aber je nach Längen-Verfügbarkeit variieren und den Preis verändern. Fragen Sie gerne Ihr Projekt bei Ihrem VivaGardea®-Fachhändler an.

TERRASSENPREIS 3,96 x 6 m

TMT Kiefer	TMT Esche	Accoya® Nature	Accoya® Color Grey	Moso® Bambus	VivaDeck® GCC	Megawood® GCC Signum
€ 3.933,00	€ 5.983,00	€ 7.636,00	€ 8.708,00	€ 5.380,00		
AUPREIS HOLZBLENDE bis 120 mm, 4-seitig umlaufend						
€ 188,00	€ 428,00	€ 528,00	€ 628,00	€ 326,00		

PERFECT RAIL 24 – 124

TRAGENDE SCHIENE FÜR TERRASSENDIELEN

GESAMTAUFBAUHÖHE

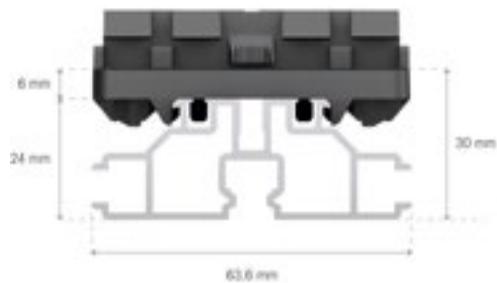
Ab 50 mm inkl. Belag ohne Stellfuß,
 erweiterbar durch Pads,
 86 bis 113 mm inkl. Belag auf Stellfuß

UNTERGRUND

Dachterrasse (Abdichtung)
 Beton/Fliese
 Schotter (verdichtet)

PROFI-TIPP

Auf Pads und Stellfuß.
 Kleine Aufbauhöhe.
 Blende wird geschraubt.



KALKULATIONSBEISPIELE / MUSTERRECHNUNG FÜR DIE TERRASSENGRÖSSE 3,96 x 6,00 m = 23,76 m²

Die angegebenen Preise verstehen sich inkl. MwSt. ohne Anlieferungs- und Montagekosten als unverbindliche Informationspreise. Die Musterrechnung beinhaltet die GRAD®-Unterkonstruktion inkl. Clipse und den jeweiligen Deckbelag. Verschnitt wurde hier optimiert, kann aber je nach Längen-Verfügbarkeit variieren und den Preis verändern. Preisbeispiele ohne TOPLIFT. Fragen Sie gerne Ihr Projekt bei Ihrem VivaGardea®-Fachhändler an.

TERRASSENPREIS 3,96 x 6 m

TMT Kiefer	TMT Esche	Accoya® Nature	Accoya® Color Grey	Moso® Bambus	VivaDeck® GCC	Megawood® GCC Signum
€ 3.459,00	€ 5.485,00	€ 7.457,00	€ 8.537,00	€ 4.952,00		
AUFPREIS HOLZBLENDE bis 120 mm, 4-seitig umlaufend						
€ 188,00	€ 428,00	€ 528,00	€ 628,00	€ 328,00		

PERFECT RAIL 39 (PR39) – 124

TRAGENDE SCHIENE FÜR TERRASSENDIELEN

GESAMTAUFBAUHÖHE

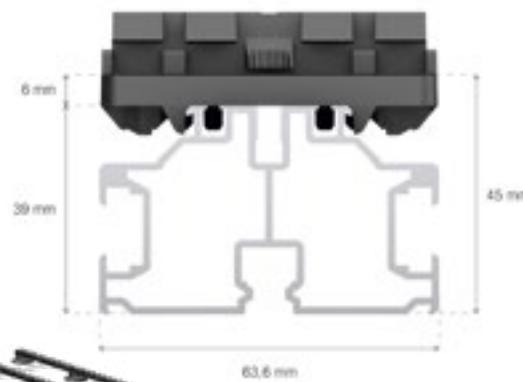
Ab 65 mm inkl. Belag ohne Stellfuß,
 erweiterbar durch Pads,
 101 bis 400 mm inkl. Belag auf Stellfuß

UNTERGRUND

Dachterrasse (Abdichtung)
 Beton/Fliese
 Schotter (verdichtet)

PROFI-TIPP

Auf Pads und Stellfuß.
 Kompatibel mit komplettem Zubehör.
 Meistverkauft!
 Holzblende wird geklickt.



KALKULATIONSBEISPIELE / MUSTERRECHNUNG FÜR DIE TERRASSENGRÖSSE 3,96 x 6,00 m = 23,76 m²

Die angegebenen Preise verstehen sich inkl. MwSt. ohne Anlieferungs- und Montagekosten als unverbindliche Informationspreise. Die Musterrechnung beinhaltet die GRAD®-Unterkonstruktion inkl. Clipse und den jeweiligen Deckbelag. Verschnitt wurde hier optimiert, kann aber je nach Längen-Verfügbarkeit variieren und den Preis verändern.

Fragen Sie gerne Ihr Projekt bei Ihrem VivaGardea®-Fachhändler an.

TERRASSENPREIS 3,96 x 6 m

TMT Kiefer	TMT Esche	Accoya® Nature	Accoya® Color Grey	Moso® Bambus	VivaDeck® GCC	Megawood® GCC Signum
€ 4.481,00	€ 6.433,00	€ 8.173,00	€ 9.224,00	€ 5.911,00	€ 6.878,00	€ 6.878,00
AUPREIS HOLZBLENDE bis 120 mm, 4-seitig umlaufend						
€ 596,00	€ 776,00	€ 936,00	€ 1.036,00	€ 736,00	€ 776,00	€ 776,00
AUPREIS ALUBLENDE bis 100 mm, 4-seitig umlaufend						
€ 736,00	€ 736,00	€ 736,00	€ 736,00	€ 736,00	€ 736,00	€ 736,00
AUPREIS ALUBLENDE bis 150 mm, 4-seitig umlaufend						
€ 886,00	€ 886,00	€ 886,00	€ 886,00	€ 886,00	€ 886,00	€ 886,00

PERFECT RAIL 56 – 124

TRAGENDE SCHIENE FÜR TERRASSENDIELEN

GESAMTAUFBAUHÖHE

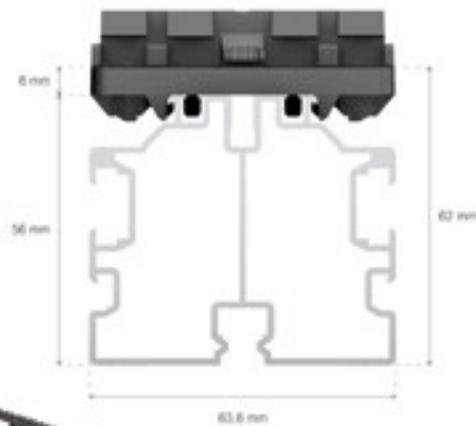
Ab 82 mm inkl. Belag ohne Stellfuß,
erweiterbar durch Pads,
118 bis 400 mm inkl. Belag auf Stellfuß

UNTERGRUND

Dachterrasse (Abdichtung)
Beton/Fliese
Schotter (verdichtet)

PROFI-TIPP

Auf Pads und Stellfuß.
Kompatibel mit komplettem Zubehör.
Für große Spannweite.



KALKULATIONSBEISPIELE / MUSTERRECHNUNG FÜR DIE TERRASSENGRÖSSE 3,96 x 6,00 m = 23,76 m²

Die angegebenen Preise verstehen sich inkl. MwSt. ohne Anlieferungs- und Montagekosten als unverbindliche Informationspreise. Die Musterrechnung beinhaltet die GRAD®-Unterkonstruktion inkl. Clipse und den jeweiligen Deckbelag. Verschnitt wurde hier optimiert, kann aber je nach Längen-Verfügbarkeit variieren und den Preis verändern. Fragen Sie gerne Ihr Projekt bei Ihrem VivaGardea®-Fachhändler an.

TERRASSENPREIS 3,96 x 6 m

TMT Kiefer	TMT Esche	Accoya® Nature	Accoya® Color Grey	Moso® Bambus	VivaDeck® GCC	Megawood® GCC Signum
€ 4.679,00	€ 6.642,00	€ 8.174,00	€ 9.433,00	€ 6.095,00	€ 7.089,00	€ 7.089,00
AUFPREIS HOLZBLENDE bis 120 mm, 4-seitig umlaufend						
€ 596,00	€ 776,00	€ 936,00	€ 1.036,00	€ 736,00	€ 776,00	€ 776,00
AUFPREIS ALUBLENDE bis 100 mm, 4-seitig umlaufend						
€ 736,00	€ 736,00	€ 736,00	€ 736,00	€ 736,00	€ 736,00	€ 736,00
AUFPREIS ALUBLENDE bis 150 mm, 4-seitig umlaufend						
€ 886,00	€ 886,00	€ 886,00	€ 886,00	€ 886,00	€ 886,00	€ 886,00



PFOSTEN & KONSTRUKTION

KDI PFOSTEN, BAUMPFÄHLE, GARTENBAU-HÖLZER

Das allseitig gehobelte und imprägnierte Kiefernholz ist haltbar und vielseitig einsetzbar. Durch die Kesseldruckimprägnierung hat das Holz einen Rundumschutz. Auf den folgenden Seiten finden Sie unser vielfältiges Angebot an Längen und Querschnitten. Die möglichen Einsatzbereiche sind zahlreich: Pergolen, Lauben, Unterstände, Hochbeete, Zäune, Terrassenbau, freie Konstruktionen und vieles mehr.



BAUMPFÄHLE

kesseldruckimprägniert, Nadelholz, gefräst, gefast und angespitzt

Länge	Ø 50 mm	Ø 60 mm	Ø 80 mm	Ø 100 mm	Ø 120 mm
1,25 m	T8601 € 4,49	T8632 € 5,19	T8607 € 7,69		
1,50 m	T8602 € 5,19	T8603 € 6,09	T8608 € 9,19	T8613 € 14,09	
1,75 m		T8604 € 7,29	T8609 € 10,95		
2,00 m		T8605 € 8,19	T8610 € 12,09	T8614 € 18,69	
2,25 m					T8630 € 26,69
2,50 m		T8606 € 9,95	T8611 € 14,59	T8615 € 22,95	T8631 € 30,39
3,00 m			T8612 € 17,79	T8616 € 26,19	

Preise per Stück

PALISADEN

kesseldruckimprägniert, Nadelholz, gefräst und beidseitig gefast

Länge	Ø 100 mm	Ø 120 mm	Ø 140 mm
3,00 m	T8640 € 26,69	T8617 € 38,79	T8620 € 53,95
4,00 m	T8641 € 39,49	T8618 € 52,19	T8621 € 72,79
5,00 m		T8619 € 64,29	T8622 € 90,95

Preise per Stück

ZAUN-STAKETEN

kesseldruckimprägniert, Nadelholz, gefräst und beidseitig gefast

Länge	16 x 145 mm
1,80 m	T8624 € 7,69

Preise per Stück



BOHLENZAUNBRETTER KDI BRAUN

unbesäumt, sägerau, 24 mm Nadelholz, 15 / 25 cm, Länge 2,4 m KDB77 Stück **€ 15,69**

ZAUNRIEGEL, HALBRUND

Nadelholz, kesseldruckimprägniert, gefast und gefaßt

tel.: 05381/33-14

www.bockfeld.de

80 mm Riegel, 2,50 m lang	T8701	Stück	€ 8,19
80 mm Riegel, 3,00 m lang	T8750	Stück	€ 10,09
100 mm Riegel, 2,50 m lang	T8702	Stück	€ 12,09
100 mm Riegel, 3,00 m lang	T1172	Stück	€ 15,69
100 mm Riegel, 4,00 m lang	T8751	Stück	€ 22,29
100 mm Riegel, 5,00 m lang	T8752	Stück	€ 28,69
120 mm Riegel, 5,00 m lang	T8753	Stück	€ 44,29
120 mm Riegel, 6,00 m lang	T8754	Stück	€ 59,49

GARTEN-KONSTRUKTIONSHOLZ

aus kesseldruckimprägniertem Nadelholz, allseitig gehobelt, Kanten gefast

Latten

35 x 55 mm 3,00 / 4,00 m lang	T8703	lfm.	€ 2,29
-------------------------------	-------	------	--------

Rahmenhölzer

44 x 75 mm Rahmen 3,00 / 4,00 m lang	T0601	lfm.	€ 3,89
44 x 95 mm Rahmen 3,00 / 4,00 / 5,00 m lang	T0602	lfm.	€ 4,69

Auflagen

60 x 120 mm Auflagen 3,00 / 4,00 m lang	T8706	lfm.	€ 8,19
60 x 140 mm Auflagen 4,00 / 5,00 m lang	T8707	lfm.	€ 9,39
60 x 195 mm Auflagen 6,00 m lang	T1171	lfm.	€ 13,95
80 x 220 mm Auflagen 6,00 m lang	T8708	lfm.	€ 20,95

Bretter / Windfedern

20 x 95 mm Bretter 3,00 / 4,00 m lang	T8709	lfm.	€ 2,29
20 x 145 mm Bretter 3,00 / 4,00 / 5,00 m lang	T8710	lfm.	€ 3,29
24 x 195 mm Bretter 5,00 m lang	T8711	lfm.	€ 5,29
28 x 145 mm Bretter 3,00 / 4,00 / 5,00 m lang	T8712	lfm.	€ 4,39
Riffelbretter Kombi-Profil fein/grob			
28 x 145 mm Bretter 3,00 / 4,00 / 5,00 m lang	T0701	lfm.	€ 4,39

Gartenbauschwellen

130 x 230 mm, 2,50 m	T8750	Stück	€ 77,95
----------------------	-------	-------	---------



PFOSTEN

aus kesseldruckimprägniertem Nadelholz, grün, allseitig gehobelt, Kanten gerundet, Kreuzholz-Qualität

Pfosten 70 x 70 mm

PF770

Länge:	Preis:
180 cm	Stück € 8,89
210 cm	Stück € 10,39
240 cm	Stück € 11,89
270 cm	Stück € 13,39
300 cm	Stück € 14,79



Pfosten 90 x 90 mm

PF990

Länge:	Preis:
150 cm	Stück € 12,29
180 cm	Stück € 14,79
190 cm	Stück € 15,59
210 cm	Stück € 17,19
240 cm	Stück € 19,69
270 cm	Stück € 22,09
300 cm	Stück € 24,49
400 cm	Stück € 32,59
500 cm	Stück € 41,79

Alle Preisangaben inkl. gesetzl. MwSt. in Euro.

Pfosten 115 x 115 mm

PF110

Länge:	Preis:
200 cm	Stück € 27,89
250 cm	Stück € 34,79
300 cm	Stück € 41,79
400 cm	Stück € 55,69
500 cm	Stück € 69,69



Rundkopfpfosten 90 x 90 mm

RK909

Länge:	Preis:
90 cm	Stück € 9,49
110 cm	Stück € 10,95
190 cm	Stück € 18,95
210 cm	Stück € 20,95



PFOSTEN & KONSTRUKTION

DIVERSE HOLZARTEN UND ABMESSUNGEN

z. B. für Unterkonstruktionen, Hochbeete, Pergolen, Zaunbauten, Schuppenverkleidungen ...

EICHEN GARTENSCHWELLEN

unbehandelte, sägeraue Eiche, wird im frischen Zustand eingeschnitten, daher kann je nach Alter die Holzfeuchte schwanken, im Verlauf der Trocknung werden Risse und Verformungen auftreten, die zu tolerieren sind. Die Dauerhaftigkeit und Festigkeit des Holzes wird dadurch nicht eingeschränkt. Holzverfärbungen und Vergrauungen sind holzspezifische Eigenschaften und liegen in der Natur der Sache.

Einsatzbereiche: Beetumrandung, Treppenstufen im Garten, Einfassungen jeglicher Art z. B. Sandkasten, Begrenzungen im Außenbereich etc.

Gewichtsangabe kann je nach Feuchtigkeitsgehalt schwanken.

10 x 20 x 260 cm	ca. 40 kg	GAS01	Stück.	€ 59,95
16 x 26 x 260 cm	ca. 85 kg	GAS02	Stück.	€ 119,95



DOUGLASIE UNBEHANDELT

Konstruktionsholz und Unterkonstruktion allseitig gehobelt und gefast, rechtwinklig gekappt

45 x 70 mm	Längen: 3,00 / 4,00 / 5,00 m	T0603	lfm.	€ 4,95
90 x 90 mm	Längen: 1,80 / 2,00 / 3,00 / 4,00 / 5,00 m	T8802	lfm.	€ 13,95
20,5 x 145 mm	Längen: 3,00 / 4,00 / 5,00 m	T8803	lfm.	€ 5,49



EUROPÄISCHE LÄRCHE

Unterkonstruktion, keine Sichtqualität, allseitig gehobelt, Kanten gerundet

90 x 90 mm	Längen: 4,00 / 5,00 m	T8828	lfm.	€ 14,95
------------	-----------------------	-------	------	---------



ORGANOWOOD NOWA

Nordische Kiefer, Mineralimprägniertes Glatt-Profil, allseitig glatt gehobelt, Kanten gerundet
Dauerhaftigkeitsklasse DC 1

90 x 90 mm	Längen: 3,00 / 4,20 / 4,80 m	T0691	lfm.	€ 23,95
------------	------------------------------	-------	------	---------

NEU



BANGKIRAI

Pfosten

Hartholz vierseitig fein geriffelt, Kanten gerundet, Qualität standard & better

45 x 70 mm	ab 2,44 bis 4,88 m, je nach Verfügbarkeit	T1103	lfm.	€ 8,95
68 x 68 mm	ab 2,44 bis 4,88 m, je nach Verfügbarkeit	T1105	lfm.	€ 16,49
90 x 90 mm	1,83 bis 4,88 m	T1106	lfm.	€ 28,95

andere Längen auf Anfrage bzw. je nach Verfügbarkeit

Glattprofil

Blue Star Premium KD, 25 x 145 mm, beidseitig glatt gehobelt, Kanten gefast

Längen ab 2,44 bis 4,88 m je nach Verfügbarkeit	T0910	lfm.	€ 12,95
---	-------	------	---------





Anwendungsbeispiel neue Konstruktions-Verbinder



KONSTRUKTIONS-VERBINDER feuerverzinkt, ohne Schrauben

Die einfache Methode mit Standard-Konstruktionshölzer im Garten dekorativ & kreativ zu gestalten. Für die Querschnitte 7 x 7 cm und 9 x 9 cm gemacht, können Sie in Ihrem Garten nach Lust & Laune bauen: z. B. Pergolen, Kaminholz-Depots, Abgrenzungen oder was Ihnen noch so einfällt. **Achtung, nicht für statische Zwecke geeignet, z. B. Carport oder Terrassenüberdachung!**

Steckverbinder Ecke

1-fach

für 7 x 7 Pfosten

SVE17 Stück **€ 6,95**

für 9 x 9 Pfosten

SVE19 Stück **€ 7,95**

Steckverbinder Ecke

2-fach

für 7 x 7 Pfosten

SVE27 Stück **€ 6,95**

für 9 x 9 Pfosten

SVE29 Stück **€ 7,95**

Steckverbinder Verlängerung

1-fach

für 7 x 7 Pfosten

SVV17 Stück **€ 6,95**

für 9 x 9 Pfosten

SVV19 Stück **€ 7,95**

Steckverbinder Verlängerung

2-fach

für 7 x 7 Pfosten

SVV27 Stück **€ 6,95**

für 9 x 9 Pfosten

SVV29 Stück **€ 7,95**





Stegböhle braun

PFOSTEN & KONSTRUKTION

AUS RECYCLING-KUNSTSTOFF – GARANTIERT SICHER

hanit® Recycling-Kunststoff hat sich in den unterschiedlichsten Bereichen als wartungsarme und langlebige Alternative bewährt. Ein wichtiger und notwendiger Schritt, um die Umwelt zu schützen und wichtige Lebensgrundlagen zu erhalten, ist neben der Reduzierung von Abfällen eine nachhaltige Kreislaufwirtschaft und somit das hochwertige Recycling bereits vorhandener Werkstoffe. Für die Herstellung von hanit® werden keine Primärrohstoffe wie Erdöl verwendet, sondern ausschließlich Altplastik aus Haushalts- und Produktionsabfällen.

Die besonderen Materialeigenschaften ermöglichen einen breitgefächerten Einsatz und dauerhaft höchste Stabilität.

- » **BESTÄNDIG & WARTUNGSARM**
Witterungsbeständig, verrottungsfest und feuchtigkeitsabweisend
- » **100 % RECYCLING-KUNSTSTOFF**
Ressourcenschonendes Material und zu 100% recycelbar
- » **EINFACHE VERARBEITUNG**
Bearbeitbar wie Holz – bohren, sägen, schrauben – alles kein Problem.
- » **GERINGES GEWICHT**
Durchschnittlich nur 1/3 des Gewichts von klassischen Produkten aus Beton

Wir bieten ein breites Sortiment an Vierkant- und Brettprofilen, Rundpfosten, Vierkantpfosten, Stegprofilen und Terrassendielen. Der Werkstoff wird in zwei Grundfarben angeboten – grau und braun.

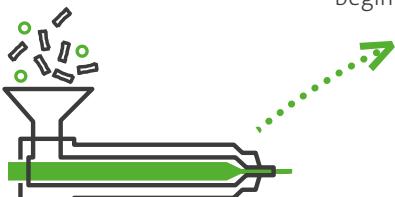
Beachten Sie immer die aktuellen Verarbeitungshinweise.

- » Entsorgen Sie Verpackungen ausschließlich in den vorgesehenen Sammelbehältern.
- » Plastikbecher braucht man nicht auszuspülen. Sauber auskratzen reicht völlig.
- » Reißen Sie bei Plastikbechern den Aludeckel ganz ab. So fällt das Sortieren leichter.
- » Bitte Verpackungen nicht ineinander verschachteln – sie lassen sich dann schwerer trennen.

WIE WERDEN AUS KURZLEBIGEN VERPACKUNGEN LANGLEBIGE PRODUKTE?



So entstehen unterschiedlichste Produkte. Wenn diese irgendwann in ferner Zukunft nicht mehr genutzt werden, kann man sie mühelos wieder recyceln – der Kreislauf beginnt von Neuem.



Die Pellets werden geschmolzen und in Formen gespritzt. Manchmal mischen wir der Kunststoffschmelze auch Farbe bei.



Aus den Ballen stellen wir Pellets her – unseren Wertstoff hanit.



Alles beginnt in privaten Haushalten. Dort werden Verpackungen in Wertstofftonnen...



... oder in Gelben Säcken gesammelt.



Der Inhalt wird zu Sortieranlagen gefahren.



Dort werden die Verpackungen nach Rohstoffen getrennt (unter anderem in Weißblech und Kunststoffe). Ungeeignete Reste werden aussortiert.



Die Kunststoffverpackungen werden zu Ballen gepresst und bei HAHN Kunststoffe angeliefert.

VIERKANTPROFIL

Das Allroundprofil

Art.-Nr.	Farbe	Länge	Abmessung	VE / Stück	Gewicht	Preis in € / Stück
HK001	grau	3000 mm	70 x 70 mm	55	13,7 kg	24,95 €
HK002	braun	3000 mm	70 x 70 mm	55	13,7 kg	26,95 €
HK003	grau	3000 mm	90 x 90 mm	45	22,6 kg	39,95 €
HK004	braun	3000 mm	90 x 90 mm	45	22,6 kg	43,95 €



BRETTPROFIL

Standard

Art.-Nr.	Farbe	Länge	Abmessung	VE / Stück	Gewicht	Preis in € / Stück
HK005	grau	2800 mm	80 x 40 mm	120	8,4 kg	16,95 €
HK006	braun	2800 mm	80 x 40 mm	120	8,4 kg	17,95 €
HK007	grau	2800 mm	105 x 45 mm	120	12,4 kg	24,95 €
HK008	braun	2800 mm	105 x 45 mm	120	12,4 kg	26,95 €



RUNDPFOSTEN

Sicherheit für lange Zeit

Art.-Nr.	Farbe	Länge	Abmessung	VE / Stück	Gewicht	Preis in € / Stück
HK009	grau	1300 mm	Ø 45 mm	165	1,9 kg	3,49 €
HK010	braun	1300 mm	Ø 45 mm	165	1,9 kg	3,95 €
HK011	grau	1500 mm	Ø 45 mm	165	2,2 kg	3,89 €
HK012	braun	1500 mm	Ø 45 mm	165	2,2 kg	4,19 €
HK013	grau	1500 mm	Ø 60 mm	125	3,9 kg	6,39 €
HK014	braun	1500 mm	Ø 60 mm	125	3,9 kg	6,95 €
HK015	grau	1750 mm	Ø 60 mm	125	4,6 kg	7,59 €
HK016	braun	1750 mm	Ø 60 mm	125	4,6 kg	8,29 €
HK017	grau	1500 mm	Ø 80 mm	60	6,6 kg	11,49 €
HK018	braun	1500 mm	Ø 80 mm	60	6,6 kg	12,49 €
HK019	grau	1750 mm	Ø 80 mm	60	8,2 kg	13,39 €
HK020	braun	1750 mm	Ø 80 mm	60	8,2 kg	14,69 €
HK021	grau	2000 mm	Ø 80 mm	60	9,3 kg	15,29 €
HK022	braun	2000 mm	Ø 80 mm	60	9,3 kg	16,69 €
HK023	grau	2000 mm	Ø 100 mm	33	13,7 kg	23,95 €
HK024	braun	2000 mm	Ø 100 mm	33	13,7 kg	25,95 €
HK025	grau	2500 mm	Ø 100 mm	33	17,4 kg	29,95 €
HK026	braun	2500 mm	Ø 100 mm	33	17,4 kg	32,69 €



VIERKANTPFOSTEN

Viereckig einsetzbar

Art.-Nr.	Farbe	Länge	Abmessung	VE / Stück	Gewicht	Preis in € / Stück
HK027	grau	1500 mm	70 x 70 mm	55	6,8 kg	10,89 €
HK028	grau	1750 mm	70 x 70 mm	55	8,0 kg	12,89 €
HK029	braun	1500 mm	70 x 70 mm	55	6,8 kg	13,19 €
HK030	braun	1750 mm	70 x 70 mm	55	8,0 kg	13,95 €
HK031	grau	1500 mm	90 x 90 mm	45	10,7 kg	17,95 €
HK032	grau	1750 mm	90 x 90 mm	45	12,6 kg	20,95 €
HK033	grau	2000 mm	90 x 90 mm	45	14,5 kg	23,89 €
HK034	braun	1500 mm	90 x 90 mm	45	10,7 kg	19,59 €
HK035	braun	1750 mm	90 x 90 mm	45	12,6 kg	22,79 €
HK036	braun	2000 mm	90 x 90 mm	45	14,5 kg	26,09 €



STEGBOHLE

Ohne Nut und Feder

Art.-Nr.	Farbe	Länge	Abmessung	VE / Stück	Gewicht	Preis in € / Stück
HK037	grau	3000 mm	197 x 40 mm	60	21,2 kg	49,95 €
HK038	braun	3000 mm	197 x 40 mm	60	21,2 kg	53,39 €



TERRASSENDIELE

Für dauerhafte Lieblingsplätze

Art.-Nr.	Farbe	Länge	Abmessung	VE / Stück	Gewicht	Preis in € / Stück
HK039	braun	3000 mm	195 x 28 mm	60	14,5 kg	49,89 €
HK040	anthrazit	3000 mm	195 x 28 mm	60	14,5 kg	49,89 €



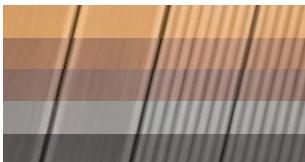


MODERN

ALTERNATIVE WERKSTOFFE

Die modernen Verbundwerkstoffe aus Naturfasern und thermoplastischen Kunststoffen (NFC – Natural-Fiber-Composites) sind seit vielen Jahren am Markt und erfreuen sich steigender Beliebtheit. Es können unterschiedliche Fasertypen zum Einsatz kommen, wie z. B. Holz (WPC) und Bambus (BPC). Die Zusammensetzungen der Hauptbestandteile variieren je nach Hersteller und Preislage. Die Naturfasern und Kunststoffe werden gemischt und anschließend unter Druck und Wärme durch eine Form gepresst. Man nennt dieses Verfahren Extrusion.

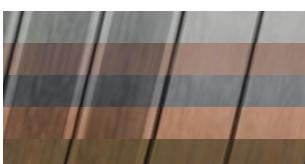
DIE VIVAGARDEA®-AUSWAHL



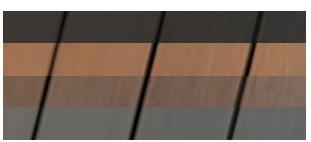
VivaDeck® WPC – Seite 88



VivaDeck® WPC Magnum – Seite 90



VivaDeck® WPC Vintage – Seite 92



VivaDeck® BPC WOODGRAIN – Seite 94



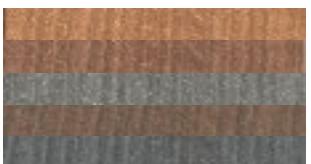
VivaDeck® GCC – Seite 96



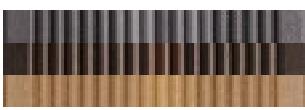
megawood® Classic – S. 114



megawood® Signum – Seite 116



megawood® Premium / Premium Plus – Seite 120



megawood® Classic HARZart – Seite 122



megawood® Classic Varia / Classic HARZart – Seite 126



megawood® Delta – Seite 124



Dreamdeck Aluminium – S. 138





WPC / BPC / GCC
 Eigenschaften s. S. 172



WPC / BPC / GCC
 Eigenschaften s. S. 172



WPC / BPC / GCC
 Eigenschaften s. S. 172



MEGAWOOD®
 Eigenschaften s. S. 172



DREAMDECK ALU
 Eigenschaften s. S. 139 + S. 143

VIVADECk® WPC UND WPC MAGNUM OVALHOHLKAMMER-PROFIE – ab Seite 8

VivaDeck® WPC ist der Outdoor-Wohlfühlboden von VivaGardea®. Die WPC-Dielen werden mit nachhaltigen, FSC-zertifizierten Holzfasern produziert. Um ein besonders interessantes Preis-Leistungs-Verhältnis abzubilden, werden diese Terrassendielen als Ovalhohlkammer-Profil extrudiert. Das spart Material und ist im Vergleich zur Standard-Hohlkammer eine sehr stabile Produktvariante. Sehr wichtig ist, die Montage gemäß der beigefügten Montageanleitung durchzuführen. Nur dann ist die Dauerhaftigkeit gesichert. Insbesondere das Gefälle von 2 % und ausreichende Hinterlüftung sollten zwingend eingehalten werden, damit auf und in den Profilen keine Feuchtigkeit stehen bleiben kann.

VIVADECk® WPC VINTAGE UND BPC WOODGRAIN MASSIV-PROFILE – Seite 92

Diese beiden VivaDeck®-Terrassendecks werden massiv, ohne Ovalhohlkammer, gefertigt. Als Naturfasern kommen zwei unterschiedliche Fasern zum Einsatz. WPC – Dielen werden mit Holzfasern und BPC mit Bambusfasern extrudiert. Beide Dielen werden mit unterschiedlichen Farbpigmenten gemischt, damit ein möglichst natürlich wirkender Farbverlauf zustande kommt. Farbunterschiede und Verfärbungen sind also gewollt um einen Holzcharakter darzustellen. Es kommen je nach Produkt unterschiedliche Oberflächenstrukturen zum Einsatz um verschiedene Optiken und Haptiken zu erzeugen.

VIVADECk GCC RUND-HOHLKAMMER-PROFILE – ab Seite 96

Die Abkürzung GCC steht für German Compact Composite. Für die erste VivaDeck® GCC-Diele werden gebrauchte und ausrangierte GFK-Windkraft-Rotorblätter als weitere Rohstoffquelle in Verbindung mit Naturfasern eingesetzt. Der GCC-Holzwerkstoff wird klimaneutral in Deutschland produziert und ermöglicht ein gesundes, nachhaltiges und kreislauffähiges Bauen auf höchstem Qualitätsniveau.



MEGAWOOD® GCC MASSIV-PROFILE – ab Seite 104

megawood® vereint das Naturprodukt Holz mit innovativer Polymer-Technologie „MADE IN GERMANY“ zu einem einzigartig umweltfreundlichen und recycelbaren Naturwerkstoff, der die Grundlage für diese Produkte ist. Sie bestehen aus bis zu 75 % Naturfasern der Hobel- und Sägewerkindustrie aus nachhaltig bewirtschafteten Holzbeständen. Veredelt werden sie mit 25 % Polymeren und Additiven. megawood® lässt sich wiederverwerten und kann dem Produktionsprozess wieder zugeführt werden. Der Rohstoff von heute ist auch Rohstoff von morgen. megawood® ist in vielen verschiedenen Farben, Abmessungen und Oberflächen lieferbar.

DREAMDECK ALUMINIUM HOHLKAMMER-PROFILE – ab Seite 138

Die neuen DREAMDECK Dielen überzeugen durch Stabilität, Langlebigkeit und einfache Montage. Die Dielen mit einer hohen Rutsch- und Kratzfestigkeit bieten eine geschlossene, wasserableitende Verbindung und werden mit einer speziell entwickelten Pulverbeschichtung geliefert. Insgesamt sind 4 Farbstellungen lieferbar.

Hinweis: Alle NFC-Produkte werden mit Farbpigmenten durchgefärbt und mit UV-Stabilisatoren gegen das Ausbleichen geschützt. Trotzdem kommt es in den ersten Wochen und Monaten am Tageslicht zu Farbveränderungen. Die Dielen bleichen etwas aus. Je nach Farbton kann diese „Farbreifung“ unterschiedlich stark ausfallen. Beispiele dazu finden Sie auf Seite 113.

Die Vorteile von WPC / BPC / GCC:

- barfußfreundlich (eingeschränkt)*
- pflegeleicht
- robust
- resistenter gegen Insekten und Pilze als Vollholz



WPC / BPC / GCC

TERRASSENDIELEN AUS WPC, BPC UND GCC
 BIETEN IHNEN UNKOMPLIZIERTE NUTZUNGSEIGENSCHAFTEN.

WPC / BPC / GCC
 Eigenschaften s. S. 172

Die Barfußdielen aus Holzfasern sind genau das Richtige, wenn Sie Wert auf Beständigkeit und unbeschwerter Komfort legen. Drei verschiedene Werkstoffe werden unter dem Oberbegriff NFC (Natur Faser Composite) zusammengefasst. Mit der Beigabe von hochwertigen polymeren Zusätzen schafft man einen Kompositwerkstoff, der fast aussieht wie Holz, der fußwarm, rissfrei und dabei noch pflegeleicht und strapazierfähig ist. Auf den nächsten Seiten erfahren Sie mehr über die neuen Möglichkeiten, die Ihnen diese Produkte eröffnen – zum Beispiel beim Einsatz im Poolbereich.

* PFLEGELEICHE WERKSTOFFE MIT BESONDEREN EIGENSCHAFTEN

Naturfaserverbundwerkstoffe reagieren anders auf Feuchtigkeit und Erwärmung, als wir das von massiven Holzdielen kennen. Durch den Kunststoffanteil arbeiten die Dielen in erster Linie in der Länge. Daher muss bei der Montage auf ausreichend Dehnungsfugen geachtet werden. Durch den Kunststoffanteil haben sie eine relativ hohe Dichte und erwärmen sich bei Sonnenschein. Bei intensiver Sonneneinstrahlung kann es zu Einschränkungen in der Nutzung kommen.

Insbesondere die dunklen Farbtöne entwickeln an heißen Tagen hohe Oberflächentemperaturen. Daher kann man nur von einer eingeschränkten Barfußtauglichkeit bei diesen Produkten sprechen. Berücksichtigen Sie diese Eigenschaften bei Ihrer Kaufentscheidung.



VivaDeck® Mahagoni

VIVADECk® WPC

NATÜRLICHE TERRASSENDIELEN

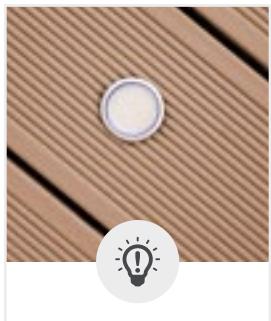
Eine homogene Mischung aus natürlichen Holzfasern und Kunststoff macht unsere VivaDeck® WPC-Terrassendielen aus. Da Natur und Technologie hier einzigartig kombiniert wurden, entstehen besondere Eigenschaften in Sachen Optik und Dauerhaftigkeit. Die natürlichen Eigenschaften der Holzfasern und die hohe Qualität der Kunststoffe machen VivaDeck® WPC-Terrassendielen zu Decks, welche natürlich, hochleistungsfähig und resistent gegen Pilze und Ausblühungen sind. Die Dielen werden aus 60% Holz, 30% hochverdichtetem Polyethylen, ca. 10% Additiven sowie hochgradig UV-stabilen Pigmenten und Bindemitteln hergestellt.

Die Diel ist mit Farbpigmenten durchgetönt und wird mit UV-Stabilisatoren gegen Ausbleichen geschützt. Trotzdem kommt es in den ersten Monaten, in denen es dem Tageslicht ausgesetzt ist, zu einer Farbveränderung. Wählen Sie zwischen Holz- und Erdtönen. Das Kombi-Profil bietet zwei verschiedene Oberflächen-Profile zur Wahl.



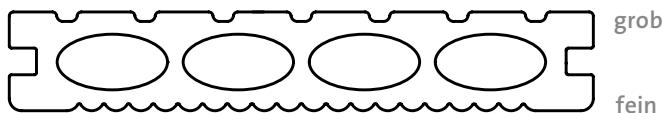
VORTEILE:

- wetterfest
- beständig und durchgefärbt
- robust
- Erhältlich in 5 verschiedenen, modernen Holz- und Erdtönen
- **FSC 100 % (SCS-CoC-000106)**
- Kombi-Profil grob/fein



VivaDeck® Mahagoni mit LED-Spot Megalite (S. 131)

Ovalhohlkammer:
 ca. 13 % mehr Material im Vergleich zur Standard-Hohlkammer



SCHIEFER

VIVADECK® WPC-Terrassendielen
 Ovalhohlkammer-Profil, 24 x 142 mm
 Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
 Kombi-Profil mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100 % (SCS-CoC-000106)

VD001 lfm. € **7,95**



GRANIT

VIVADECK® WPC-Terrassendielen
 Ovalhohlkammer-Profil, 24 x 142 mm
 Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
 Kombi-Profil mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100 % (SCS-CoC-000106)

VD002 lfm. € **7,95**



BONGOSSI

VIVADECK® WPC-Terrassendielen
 Ovalhohlkammer-Profil, 24 x 142 mm
 Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
 Kombi-Profil mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100 % (SCS-CoC-000106)

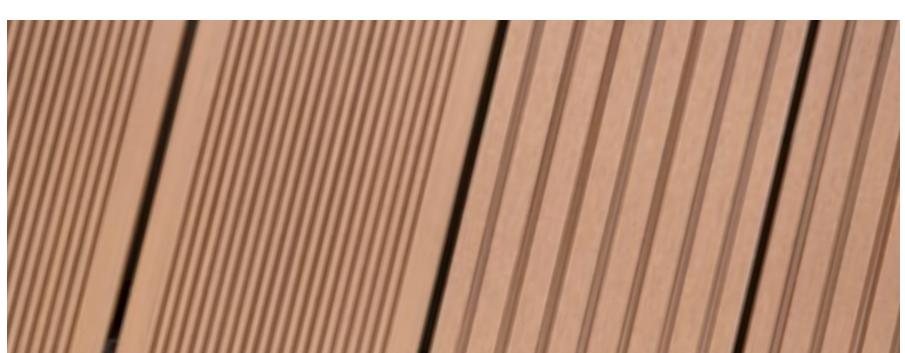
VD003 lfm. € **7,95**



MAHAGONI

VIVADECK® WPC-Terrassendielen
 Ovalhohlkammer-Profil, 24 x 142 mm
 Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
 Kombi-Profil mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100 % (SCS-CoC-000106)

VD004 lfm. € **7,95**



BANGKIRAI

VIVADECK® WPC-Terrassendielen
 Ovalhohlkammer-Profil, 24 x 142 mm
 Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
 Kombi-Profil mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100 % (SCS-CoC-000106)

VD005 lfm. € **7,95**



Achtung!

Bei teilüberdachten Flächen beachten Sie bitte unsere Produkthinweise auf Seite 91.



Montagehinweis

Bei der Montage von Ovalhohlkammer-Profilen ist besonders auf die Einhaltung des Gefälles zu achten. Mindestens 2 % Gefälle gewährleisten die ausreichende Entwässerung der Profile. Stehende Nässe unter dem Deck ist unbedingt zu vermeiden und für ausreichende Hinterlüftung (mind. 3-seitig) ist zu sorgen.

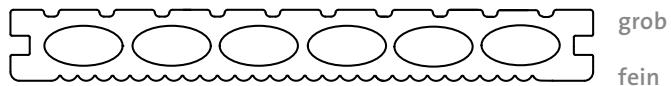
Beachten Sie die dem Produkt beigelegte Montageanleitung.

VivaDeck® Magnum Bongossi

VIVADECk® WPC MAGNUM



Unsere erfolgreiche VivaDeck®-WPC-Terrassendiele haben wir um zwei Ovalhohlkammern in der Breite erweitert und kommen dadurch auf die „MAGNUM-Breite“ von 203 mm statt 142 mm. Mit der MAGNUM erzielen Sie eine flächige und großzügige Wirkung. Und so ganz nebenbei sind Sie bei der Verlegung schneller. Drei trendige Farbtöne stehen zur Verfügung.



SCHIEFER

MAGNUM

VIVADECK® WPC-Terrassendielen
Ovalhohlkammer-Profil, 24 x 203 mm
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100% (SCS-CoC-000106)

VDM01 lfm. € **11,95**



GRANIT

MAGNUM

VIVADECK® WPC-Terrassendielen
Ovalhohlkammer-Profil, 24 x 203 mm
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100% (SCS-CoC-000106)

VDM02 lfm. € **11,95**

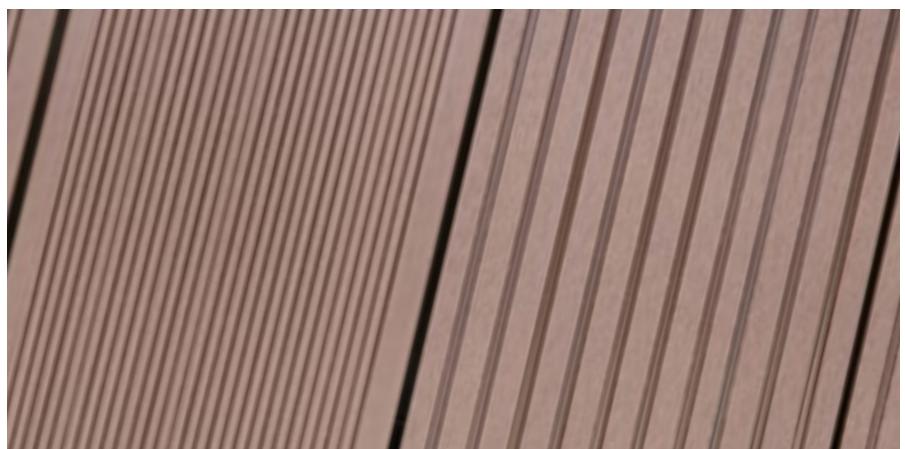


BONGOSSI

MAGNUM

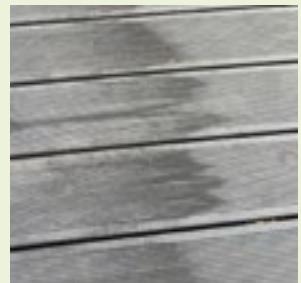
VIVADECK® WPC-Terrassendielen
Ovalhohlkammer-Profil, 24 x 203 mm
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100% (SCS-CoC-000106)

VDM03 lfm. € **11,95**



MATERIALEIGENSCHAFTEN!

Teilüberdachte und mit geschliffenen NFC-Dielen belegte Terrassen sind gerade im Übergangsbereich zwischen Überdachung und Freifläche anfällig für Wasserränder und Flecken. Durch Staubablagerungen bilden sich diese nach Niederschlägen. Kontakt z. B. mit Öl, Fett oder Rotwein sorgen für Flecken. Die offene Holzfaser nimmt das schnell an. Reinigung muss dann unter Einweichen mit dem Schrubber erfolgen. Die VivaDeck® GCC (S. 96-99) und die Terrassendecks der Megawood Harzart (S. 122-129) sind im Vergleich pflegeleichter, weil bei diesen Dielen keine Holzfaser frei liegt. Durch leichtes Wischen sind dann die Ränder und Flecken in der Regel leicht zu entfernen.



Passende Glattkantblenden und weiteres Zubehör finden Sie auf Seite 100.



VivaDeck® WPC Vintage Braun fein geriffelt

VIVADECk® WPC *Vintage*

DAS ENGLISCHE WORT „VINTAGE“ STEHT ALS
 ADJEKTIV FÜR „HERVORRAGEND, ALTEHRWÜRDIG, ERLESEN“.

Wörtlich übersetzt steht das englische Wort „Vintage“ für Jahrgang. Häufig wird es aber auch für eine Stilrichtung genutzt. Man bezeichnet damit bei Kleidern, Möbeln oder Accessoires, dass sie gebraucht aussehen und schon lange in Benutzung sind. Diese Modeerscheinung hat dazu geführt, dass es heute neue Produkte im Vintage-Look gibt.

Die VivaDeck® WPC-Vintage-Diele wird mit verschiedenen Farbpigmenten gemischt, so dass eine natürliche unregelmäßige Maserung entsteht. Sie erhalten eine WPC-Diele mit einem dezenten Holzcharakter und einem individuellen Farbverlauf – jede Diele ist ein Unikat! Die neue Vintage-Diele wird als massives Kombi-Profil geliefert. Einseitig die klassische feine Riffelung mit glattem Seitensteg und auf der anderen Seite eine glatte Seite ohne Fugen mit einer kräftigen Bürstung für eine flächige Wirkung.



WPC / BPC / GCC
 Eigenschaften s. S. 172



GRAU

VIVADECK® WPC Vintage-Terrassendielen
Massiv-Profil, 20 x 146 mm,
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil einseitig fein geriffelt,
einseitig glatt ohne Fugen gebürstet
mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100% (SCS-CoC-000106)

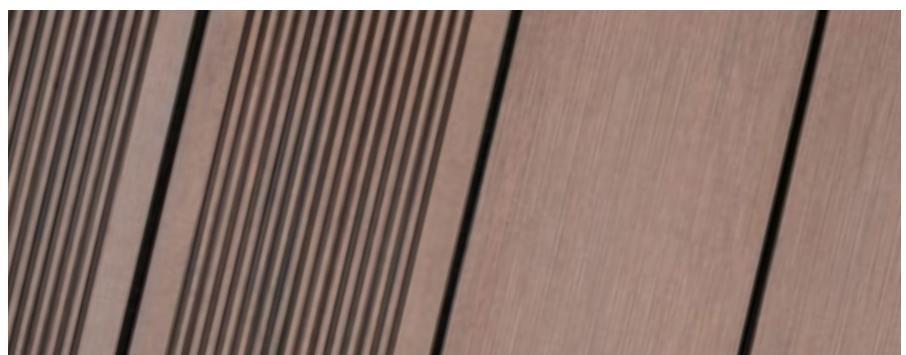
VDV01 lfm. € 11,95



BRAUN

VIVADECK® WPC Vintage-Terrassendielen
Massiv-Profil, 20 x 146 mm,
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil einseitig fein geriffelt,
einseitig glatt ohne Fugen gebürstet
mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100% (SCS-CoC-000106)

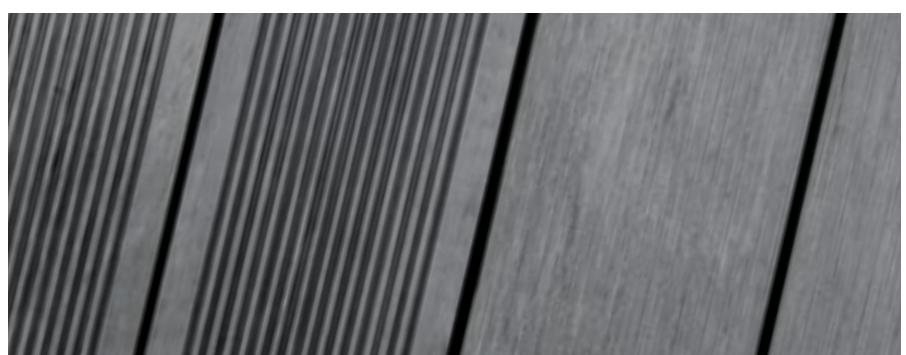
VDV02 lfm. € 11,95



DUNKELGRAU

VIVADECK® WPC Vintage-Terrassendielen
Massiv-Profil, 20 x 146 mm,
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil einseitig fein geriffelt,
einseitig glatt ohne Fugen gebürstet
mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100% (SCS-CoC-000106)

VDV03 lfm. € 11,95



MITTELBRAUN

VIVADECK® WPC Vintage-Terrassendielen
Massiv-Profil, 20 x 146 mm,
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil einseitig fein geriffelt,
einseitig glatt ohne Fugen gebürstet
mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100% (SCS-CoC-000106)

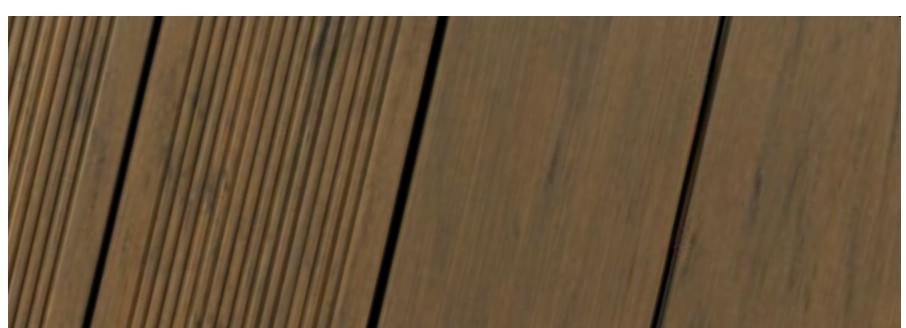
VDV04 lfm. € 11,95



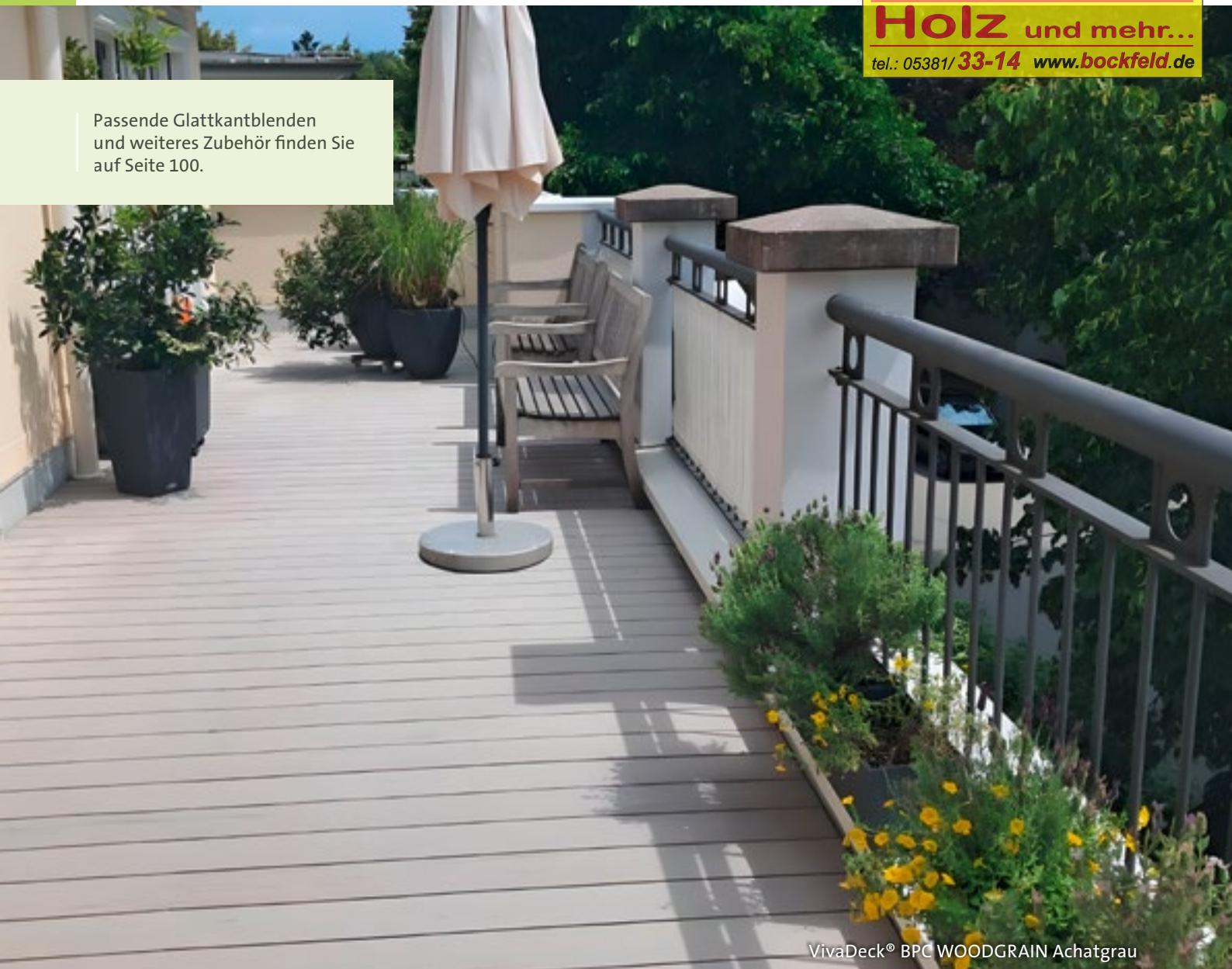
SAND

VIVADECK® WPC Vintage-Terrassendielen
Massiv-Profil, 20 x 146 mm,
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil einseitig fein geriffelt,
einseitig glatt ohne Fugen gebürstet
mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100% (SCS-CoC-000106)

VDV05 lfm. € 11,95



Passende Glattkantblenden und weiteres Zubehör finden Sie auf Seite 100.



VivaDeck® BPC WOODGRAIN Achatgrau

VIVADECK® BPC WOODGRAIN

WPC-TERRASSENDIELEN MIT EINSEITIG STRUKTURGEPRÄGTER HOLZMASERUNG

Die neuen WPC-Terrassendielen schaffen durch die strukturgeprägte Holzmaserung eine besonders natürliche Optik. 4 verschiedene Naturfarbtöne stehen zur Verfügung und sorgen für einen dauerhaften „Nature-Look“ in Ihrem Garten. Ein dezenter individueller Farbverlauf durch die Vermengung von jeweils 2 verschiedenen Farbtönen und die mattierte Oberfläche unterstreichen den Holzcharakter. Durch die besondere Fertigungstechnik entstehen reizvolle unregelmäßige Farbeinläufer, die wir auch aus der Natur als Holzverfärbungen kennen. Die Rückseite hat eine glatte Seite mit einer kräftigen, gleichmäßigen Bürstung. Woodgrain bedeutet jede Diele ist ein Unikat. Kein Profil ist wie das andere und Farbunterschiede sind gewollt.



20 mm
max.
45 cm

WPC / BPC / GCC
Eigenschaften s. S. 172



PLATIN-GRAU

VIVADECK® BPC-WOODGRAIN-

Terrassendielen

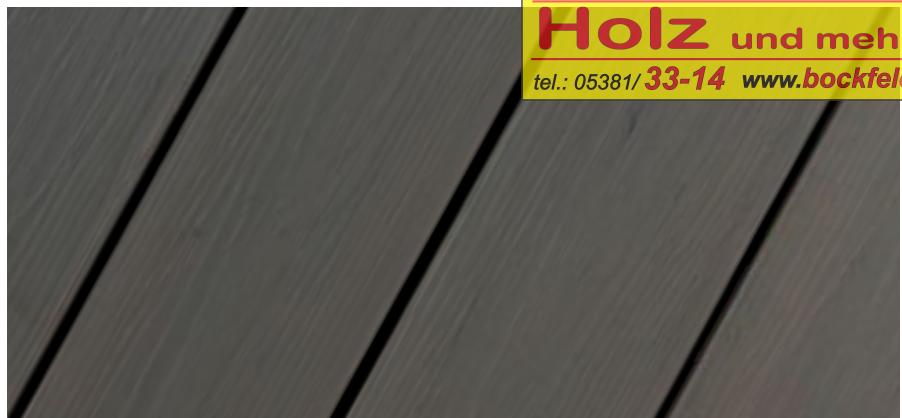
Massiv-Profil, 20 x 146 mm,

Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m

Kombi-Profil einseitig strukturgeprägt,
 einseitig glatt ohne Fugen gebürstet,
 mit seitlicher Clip-Nut

FSC 100 % (SCS-CoC-000106)

VDN01 lfm. € **12,95**



BRAUN-BEIGE

VIVADECK® BPC-WOODGRAIN-

Terrassendielen

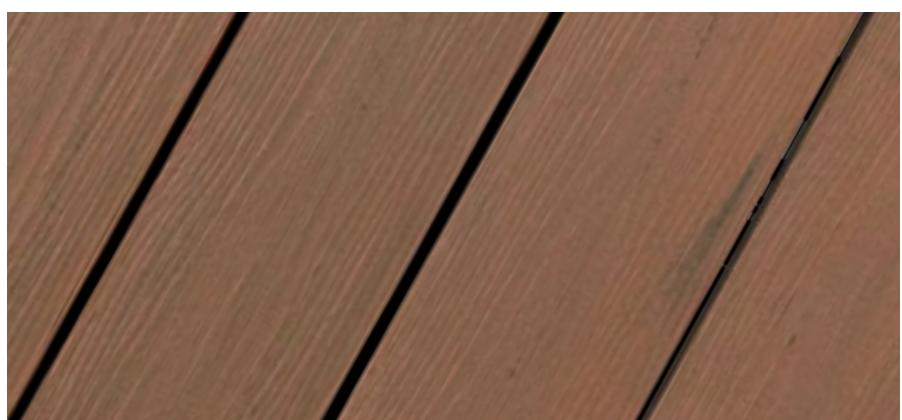
Massiv-Profil, 20 x 146 mm,

Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m

Kombi-Profil einseitig strukturgeprägt,
 einseitig glatt ohne Fugen gebürstet,
 mit seitlicher Clip-Nut

FSC 100 % (SCS-CoC-000106)

VDN02 lfm. € **12,95**



BEIGE-GRAU

VIVADECK® BPC-WOODGRAIN-

Terrassendielen

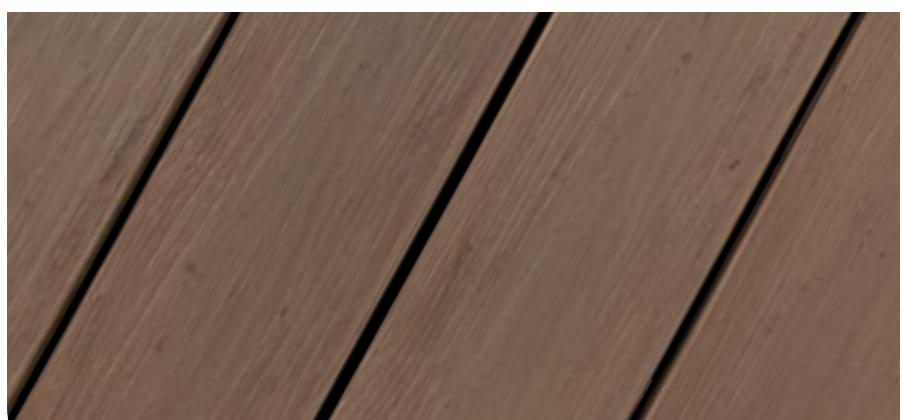
Massiv-Profil, 20 x 146 mm,

Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m

Kombi-Profil einseitig strukturgeprägt,
 einseitig glatt ohne Fugen gebürstet,
 mit seitlicher Clip-Nut

FSC 100 % (SCS-CoC-000106)

VDN03 lfm. € **12,95**



ACHATGRAU

VIVADECK® BPC-WOODGRAIN-

Terrassendielen

Massiv-Profil, 20 x 146 mm,

Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m

Kombi-Profil einseitig strukturgeprägt,
 einseitig glatt ohne Fugen gebürstet,
 mit seitlicher Clip-Nut

FSC 100 % (SCS-CoC-000106)

VDN04 lfm. € **12,95**



VivaDeck® GCC ist ein Materialmix aus Holzfaseranteilen und einem GFK-Recyclingwerkstoff, der aus ausrangierten Windkraft-Rotorblättern hergestellt wird.



VIVADECk® GCC



PREMIERE BEI VIVADECk®:

Die erste Diele „Made in Germany“ in High-Tech-Rezeptur produziert aus dem GCC-Holzwerkstoff (German-Compact-Compisite). Ca. 60% Holzfaseranteil werden zusammen mit einem GFK-Recycling-Granulat zu einer hochwertigen Terrassendiele extrudiert. Durch diese innovative Materialmischung ist die Diele wasserabweisender und fleckenresistenter als die meisten herkömmlichen WPC- oder BPC-Dielen.

Das Rund-Hohlkammerprofil in der Abmessung 21 x 145 mm ist in vier verschiedenen Farbtönen in jeweils drei Längen lieferbar. Das Kombi-Profil wird in zwei verschiedenen Riffelungen als Wende-Diele geliefert. Entscheiden Sie also selber, in welcher Profilierung Ihr VivaDeck® GCC erstrahlt.



fein
grob

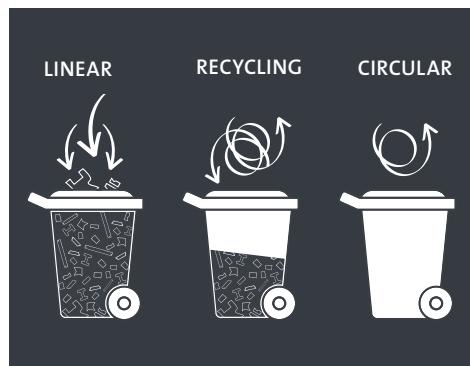
Als Abschlussprofil
empfehlen wir die
megawood®
Rhombusprofile auf
der Seite 135.



DAS PRODUKT VON HEUTE IST DER ROHSTOFF VON MORGEN

CIRCULAR – ENDLOSER STOFFKREISLAUF OHNE ABFÄLLE

Bei der Linearwirtschaft fallen jährlich mehrere Millionen Tonnen Abfall an, die entsorgt werden müssen. Bei der Recyclingwirtschaft sieht es ein wenig besser aus, da Produkte noch einmal verwendet werden. Allerdings wandert schlussendlich auch hier ein Großteil in die Tonne. Die optimale Lösung lautet daher: Kreislaufwirtschaft. Bei NOVO-TECH wird der Begriff „Circular“ verwendet und ein geschlossener Stoffkreislauf sichergestellt, der den Bedarf neuer Rohstoffe verringert.



**VivaView
NORDSTRAND GCC**
Erstanreicherung des
Stoffkreislaufes durch
Holzspäne, Polymere
und Kunstharze



Aufbereitung und
Weiterverarbeitung alter
NOVO-TECH Produkte



Rücknahme und
Rezyklierung der
NOVO-TECH
Produkte



Extrusion
neuer
NOVO-TECH
Produkte



Nutzung neuer
NOVO-TECH
Produkte





von der Wiege zur Wiege

HÖCHSTE ZERTIFIZIERUNG FÜR NACHHALTIGKEIT

„Cradle to Cradle“ bedeutet übersetzt „Von der Wiege zur Wiege“. Es handelt sich dabei um ein Konzept, das die konsequente geschlossene Kreislaufwirtschaft zum Ziel hat und Klima- sowie Ressourcenprobleme ganzheitlich und langfristig löst. Eingesetzt werden kreislauffähige Materialien, die komplett biologisch abbaubar sind oder durch ihre sortenreine Trennbarkeit endlos in technischen Kreisläufen zirkulieren. Letzteres sorgt dafür, dass die Bestandteile bei mindestens gleichbleibender Qualität recycelt und zum Nährboden für Neues werden können – also nicht zu Abfall werden. Cradle to Cradle Certified® des unabhängigen C2C Products Innovation Institute ist das weltweit fortschrittlichste wissenschaftsbasierte Multi-Attribut Zertifizierungsprogramm für das Entwerfen, Herstellen und Überprüfen von Materialien und Produkten. Um das Zertifikat zu erhalten, werden Produkte nach fünf Kriterien der Nachhaltigkeit bewertet. Diese sind alle gleich gewichtet, die Erfüllung des Kriteriums Materialgesundheit ist jedoch essenziell. Nur wenn ein Material absolut unbedenklich ist und die Inhaltsstoffe der „Banned List“ ausgeschlossen werden können, kommt es für eine Zertifizierung infrage.



CRADLE TO CRADLE CERTIFIED® GOLD

Die beiden Werkstoffvarianten sind im Design- und Herstellungsprozess so konzipiert, dass sie den extrem hohen Anforderungen des Cradle to Cradle®-Prinzips entsprechen. Mit Cradle to Cradle Certified® auf Gold-Niveau zählt GCC zu einem von nur ca. 20 Baumaterialien weltweit, die dieser Stufe zuzuordnen sind. GCC HOLZart geht sogar noch einen Schritt weiter und kann bei der Materialgesundheit die höchste Stufe, den Platinstandard, aufweisen. Dieser wird nur vergeben, wenn alle Inhaltsstoffe bis ins kleinste Detail – auf 100 parts per million genau – aufgelistet und die human- und ökotoxikologische Unbedenklichkeit nachgewiesen werden kann.

	BRONZE	SILBER	GOLD	PLATIN
Materialgesundheit*				
Produktkreislauf				
Saubere Luft & Klimaschutz				
Wassermanagement				
Soziale Verantwortung				

GCC ist eine Marke des C2C Products Innovation Institute. GCC ist eine Marke des C2C Products Innovation Institute. Mehr Informationen zur Zertifizierung unter www.megawood.com/c2c. Cradle to Cradle Certified® ist eine registrierte Marke des Cradle to Cradle Products Innovation Institute.

Materialgesundheit

Die Produkte werden ohne schädliche Chemikalien hergestellt. Alle Inhaltsstoffe werden in der gesamten Lieferkette erfasst und auf ihre Auswirkungen auf die Gesundheit von Mensch und Umwelt untersucht.



Kreislauffähigkeit

Die Produkte sind kreislauffähig. Die Bestandteile sind so konzipiert, dass sie biologisch abgebaut werden oder als technischer Nährstoff für neue Produkte verwendet werden können.



Erneuerbare Energien

Die Produkte werden klimafreundlich hergestellt. Der gesamte Betrieb wird mit erneuerbaren Energien versorgt und unvermeidbare CO2-Emissionen werden kompensiert.



Wassermanagement

Wasser wird als wertvolle Ressource anerkannt. Alle Abwässer aus dem Produktionsprozess haben Trinkwasserqualität und Wassereinzugsgebiete werden geschützt.



Soziale Verantwortung

Die Menschenrechte und die Unversehrtheit natürlicher Systeme werden geachtet. Geschäftsabläufe sind verantwortungsbewusst und ethisch so gestaltet, dass sie sich positiv auf Mensch und Umwelt auswirken.

BRAUNSCHWARZ

VIVADECK® GCC-Terrassendielen
 Rund-Hohlkammerprofil, 21 x 145 mm,
 Längen: 2,95 / 3,95 / 4,95 m
 Kombi-Profil einseitig feingeriffelt,
 einseitig grobgeriffelt
 mit seitlicher Clip-Nut

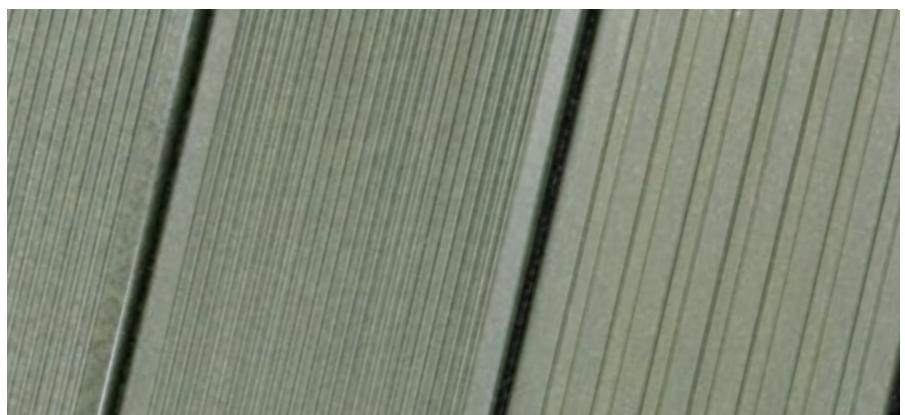
VGCC1 lfm. € 9,95



GRÜN

VIVADECK® GCC-Terrassendielen
 Rund-Hohlkammerprofil,
 21 x 145 mm,
 Längen: 2,95 / 3,95 / 4,95 m
 Kombi-Profil einseitig feingeriffelt,
 einseitig grobgeriffelt
 mit seitlicher Clip-Nut

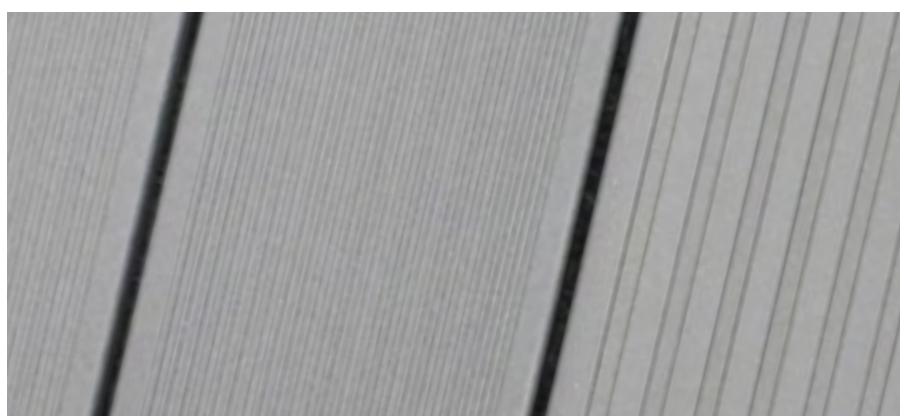
VGCC2 lfm. € 7,95



HELLGRAU

VIVADECK® GCC-Terrassendielen
 Rund-Hohlkammerprofil, 21 x 145 mm,
 Längen: 2,95 / 3,95 / 4,95 m
 Kombi-Profil einseitig feingeriffelt,
 einseitig grobgeriffelt
 mit seitlicher Clip-Nut

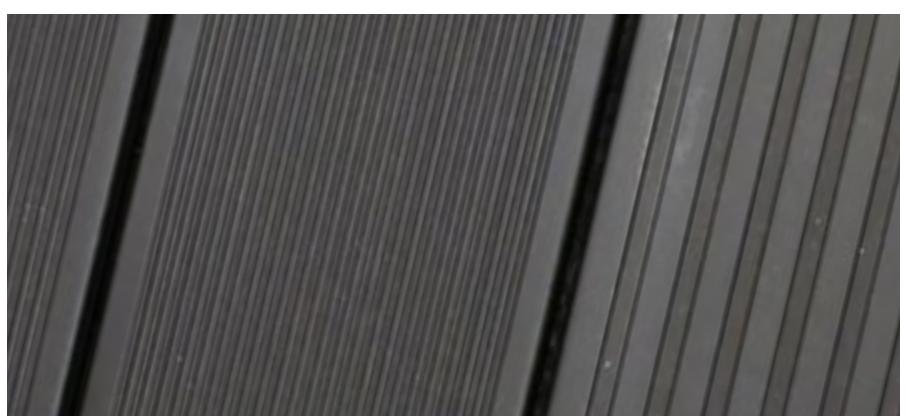
VGCC3 lfm. € 9,95



DUNKELGRAU

VIVADECK® GCC-Terrassendielen
 Rund-Hohlkammerprofil, 21 x 145 mm,
 Längen: 2,95 / 3,95 / 4,95 m
 Kombi-Profil einseitig feingeriffelt,
 einseitig grobgeriffelt
 mit seitlicher Clip-Nut

VGCC4 lfm. € 9,95



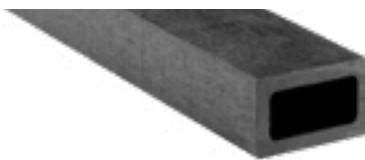
FARBREIFUNG:

Wie die meisten NFC-Produkte bleichen auch GCC-Dielen in den ersten Wochen nach der Verlegung farblich etwas aus. Auf dem Bild auf S. 96 ist das sehr gut erkennbar. Der Regen sorgt wieder für einen etwas kräftigeren Farbton. Am Rand an der trockenen Stelle ist der etwas ausgebleichte Ton zu sehen.
 Alle Preisangaben inkl. gesetzl. MwSt. in Euro.

VIVADECk® ZUBEHÖR

VIVADECk® WPC UNTERKONSTRUKTION

40 x 70 mm Hohlkammer-Profil, schwarz, ungeschliffen, Länge 3,95 m
FSC 100% (SCS-CoC-000106)
VD010 lfm. € 5,95



VIVADECk® WPC MONTAGECLIPS

Passend für alle Ovalhohlkammer-Profile aus Kunststoff ohne Schrauben, Verbrauch ca. 18 Stück per m², VE Karton à 100 Stück
VD012 VE € 24,95



VIVADECk® VINTAGE + WOODGRAIN MONTAGECLIPS

Kunststoff-Montageclip für alle Viva-Deck®-Vintage- und Woodgrain Dielen, ohne Schrauben, Verbrauch ca. 18 Stück per m², VE Karton à 100 Stück
VD022 VE € 24,95



VIVADECk® GCC CLIP

Befestigungsclip passend zur VivaDeck GCC-Diele inkl. Schrauben & Bit, Normalstahl geschwärzt
VE 50 Stück
GCC11 VE € 30,99



VIVADECk® WPC GLATTKANTBLENDEN

16 x 68 mm, massiv, geschliffen, in allen 5 Farbtönen (Granit, Schiefer, Bangkurai, Mahagoni, Bongossi) Länge 3,95 m, ideal z. B. als umlaufender Terrassenabschluss
FSC 100% (SCS-CoC-000106)
VD011 lfm. € 5,95



ROG ANFANGS-/END-CLIP

aus Kunststoff, ohne Schrauben, Verbrauch ca. 2,5 Stück / lfm Randdielen (in Verlegerichtung)
VE Karton à 30 Stück
T3601 VE € 13,95



SELBSTKLEBENDES FIXIERBAND

zum Fixieren der mit Clip verlegten WPC-Dielen gegen Verrutschen. Jedes Brett sollte mindestens einmal mit der UK fixiert werden.
Länge 10 m auf Rolle
SKF01 per Rolle € 24,95



VIVADECk® GCC RANDCLIP

Anfangs- und Endclip inkl. Schrauben & Bit, Normalstahl geschwärzt
VE 25 Stück
GCC12 VE € 15,99



VIVADECk® COEX GLATTKANTBLENDEN

11 x 71 mm, massiv, coextrudiert, in 2 Farbtönen (Kieselgrau, Erdbraun), Länge 3,95 m, ideal z. B. als umlaufender Terrassenabschluss
VDCX1 lfm. € 5,95



**ABVERKAUF
IN 2026!**
Nur solange der Vorrat reicht!

ROG SCHRAUBEN

Edelstahl gehärtet, Torx, VE 200 Stück + 2 Bohrer + 1 Bit
3,5 x 45 mm
T2602 VE € 27,95
3,5 x 25 mm
(für 20 mm ALU-UK / vorgebohrt)
T2688 VE € 25,95



VIVADECk® WPC ENDKAPPEN

für Terrassendielen, passend zum Ovalhohlkammer-Profil. Jeweils in allen Farben lieferbar

Ausführung WPC VE Karton à 25 Stk. **Ausführung CoEx** VE Karton à 25 Stk.
VD013 VE € 29,95 VDCEE VE € 24,95

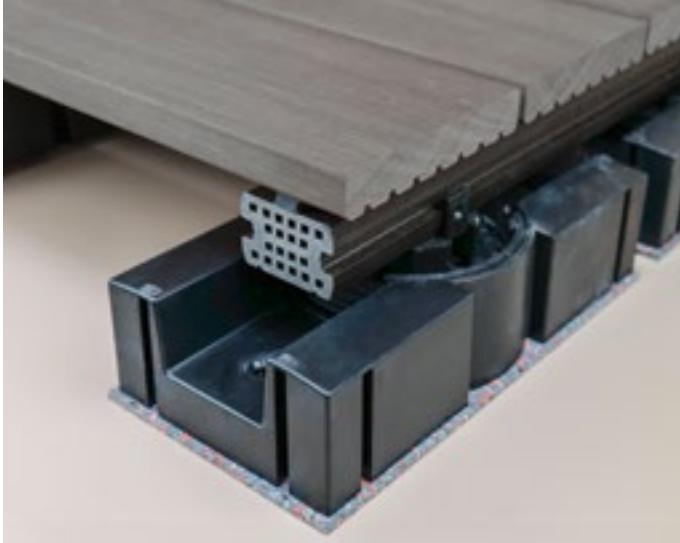
**Ausführung
Magnum**
VE Karton à 25 Stk.
VDM13 VE € 29,95



UK-BEFESTIGUNGS- SCHRAUBEN

7,5 x 92 / 132 mm, inkl. Bit und Bohrer
50 St. Pck. (92) € 47,95
50 St. Pck. (132) € 59,95





VIVADECK® GCC-Hohlkammer-Unterkonstruktion

DIE ERSTE GCC-UNTERKONSTRUKTION ZUR DIREKTEN MONTAGE VON HOLZ-TERRASSENDIELEN.

- Dielen können direkt von oben in die Unterkonstruktion verschraubt werden;
Staunässe dabei vermeiden z. B. durch das Abstandsband auf Seite 58.
- Unterkonstruktion muss nicht vorgebohrt werden
- Geeignet für alle handelsüblichen Terrassenschrauben
(Harthölzer dabei immer vorbohren und senken)
- Kompatibel mit dem stufenlos in der Höhe verstellbaren megawood® Unterkonstruktionssystem Vario Fix
- Nicht kompatibel mit den megawood® Terrassendielen und Befestigungssystem

Hinweis

Der Vario Fix Standfuß hat wegen seines Betonkerns ein hohes Eigengewicht und ist dadurch ideal geeignet für die Montage auf Dachterrassen.

GCC- HOHLKAMMER-UK

40 x 60 mm mit seitlicher Clip-Nut
für Vario Fix Stellfüße,
Länge 4,00 m
VDUNT lfm. € 10,95



Mehr zum Thema Vario Fix
finden Sie auf den Seiten 132 bis 134
in diesem Katalog.

VARIO FIX I

Verstellbereich 40 – 143 mm
Grundmaß 295 x 148 mm
mit Aufnahme für UK 40 x 60 mm
und UK 80 x 60 mm
VF100 Stück € 11,39



VARIO FIX II

Verstellbereich 44 – 242 mm
Grundmaß 295 x 148 mm
mit Aufnahme für UK 40 x 60 mm
und UK 80 x 60 mm
VF200 Stück € 14,19



VERBINDUNGSSCHUH

28 x 76 mm, für Konstruktionsbalken
40 x 60 und 80 x 60, Länge 3,60 m
MWVS lfm. € 7,89

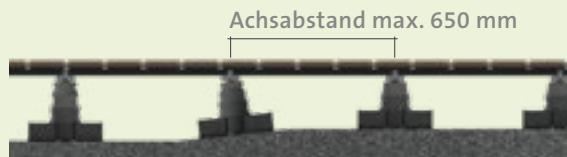


ISOPATS

170 x 320 mm,
VE 10 Stück, 8 mm
PATMW VE € 24,95



VARIO FIX mit Konstruktionsbalken 40 x 60 mm



GRAD®-SYSTEM – TOP LIFT® VERSTELLFUSS

EIN VERSTELLFUSS FÜR DIE GANZE TERRASSE

Sehr pfiffige Lösung für ein häufiges Problem:
Beim Nivellieren der Terrasse nicht genau gearbeitet.
Der Top Lift® kann einfach auf der Baustelle zusammen-
gesteckt werden. Jedes Paar Aufsätze erhöht den Fuß um
45 mm. Da kann nichts mehr schief gehen.

- Ein Schraubmechanismus, mit dem Sie die Höhe ihrer Terrasse präzise einstellen können
- 100 % recycelbares Polypropylen
- Jeder Fuß trägt mind. 390 kg
- Einstellbarer Bereich von 35 bis 190 mm, dank der Verlängerungen (und bis zu 325 mm mit den TOP+ Stabilisatoren)
- 100 % in Frankreich hergestellt



Mehr zum Thema
Grad®-System
finden Sie ab der
Seite 64.

AUFBAU-BEISPIELE:



Basismodell:
35 bis 55 mm,
komplett
G1661
Stück € 5,95



Basismodell mit 1
Paar Aufsätzen UP+:
bis zu 100 mm,
komplett
GTL01
Stück € 7,45



Basismodell mit 2
Paar Aufsätzen UP+:
bis zu 145 mm,
komplett
GTL02
Stück € 8,95



Basismodell mit 3
Paar Aufsätzen UP+:
bis zu 190 mm,
komplett
GTL03
Stück € 10,45



Basismodell mit 4 Paar
Aufsätzen UP+ und 2
Stabilisator, bis zu
235 mm, komplett
GTL04
Stück € 15,95

ALUMINIUM-UK

Alu schwarz, pulverbeschichtet, Hohlprofil mit 2 mm Wandung, im Bereich der Schraubkanäle auf 3 mm Wandung verstärkt, Länge 4 m (- 0/+ 10 mm)

20 x 60 mm
AL001 lfm. € 10,95

40 x 64 mm
AL002 lfm. € 14,95



Basismodell mit 5 Paar
Aufsätzen UP+ und 3
Stabilisator, bis zu
280 mm, komplett
GTL05
Stück € 19,40

Basismodell mit 6 Paar
Aufsätzen UP+ und 4
Stabilisator, bis zu
325 mm, komplett
GTL06
Stück € 22,90

DAS BASISMODELL TOP LIFT® VERSTELLFUSS

Verstellbar zwischen 35 – 55 mm, ohne Aufsätze, durch UP+
Aufsätze ist eine Erhöhung auf 190 mm möglich
G1661 Stück € 5,95

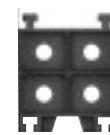
UP+ AUFSÄTZE FÜR TOP LIFT®

Erhöht um 45 mm pro Paar den Verstellfuß
(100 / 145 / 190 mm)
G1495 Paar € 1,49



TOP+ STABILISATOR FÜR TOP LIFT®

Zur Stabilisierung des Verstellfußes bei mehr als
3 Paar Aufsätze bis max. 325 mm Höhe = 6 Paar
Aufsätze
G1499 Stück € 1,99



GUMMI GRANULAT-UNTERLAGE

192 x 192 mm, 8 mm,
PAT88 VE 10 Stück € 19,95



VERARBEITUNGSEMPFEHLUNG

STANDARD-AUFBAU FÜR WPC-TERRASSEN-KONSTRUKTIONEN VARIANTE WPC-UNTERKONSTRUKTION/ISOPAT

Diese Erläuterungen sollen Ihnen einen kurzen Überblick über die möglichen Verlegearten geben. Ausführlichere technische Informationen zu den verschiedenen Montagethemen finden Sie im Servicebereich auf unserer Website www.vivagardea.de.

Für WPC-Produkte VivaDeck®

- Voraussetzung Unterboden: z. B. auf alter, vorhandener Terrasse mit Betonplatten
- Gewählter Terrassenbelag: z. B. VivaDeck® WPC
- Aufbauhöhe der Unterkonstruktion: mind. 62 mm
- Montageanleitung für WPC-Terrassensysteme vor der Installation beachten!
- Terrassendielen sollten in Längsrichtung vom Gebäude weg mit 2 % Gefälle verlegt werden
- Als Standard-Anschluss Höhe zwischen Innen- und Außenbereich sind 15 cm gefordert.
Bei geringerer Stufenhöhe ist eine Entwässerungsrinne vorgeschrieben.

Vor Beginn der Verlegearbeiten bitte die dem Produkt beigelegte Montageanleitung lesen!



- 1 Sandschicht
- 2 Kies / Split-Schüttung angelegt mit 2 % Gefälle
- 3 alter Terrassenbelag
- 4 Unkrautvlies
- 5 ISOPAT-Granulat-Unterlage mind. 20 mm, zum Unterlegen der Unterkonstruktion zur Vermeidung von Staunässen.
Abstand zwischen den ISOPATs unter der Unterkonstruktion max. 50 cm

- 6 WPC-Unterkonstruktion, hier 42 x 70 mm, Abstände der Unterkonstruktionen zueinander empfohlen max. 45 cm Achsmaß. Jeder Unterkonstruktionsbalken muss an drei Stellen mit dem Unterboden (z. B. in die Betonplatten) fest verdübelt werden. Besonders wichtig bei WPC, weil sich die Terrassendielen durch Aufwärmung sonst an den Rändern aufschüsseln können

- 7 WPC-Terrassendielen z. B. 24 x 142 mm VivaDeck®
- 8 Ausführung der umlaufenden Blenden mit Abstandhalter und seitlichem Blendbrett in der Höhe bauseits angepasst
- 9 Achsabstand äußere UK immer max. 18 cm
- 10 mind. auf 3 Unterkonstruktionen das selbstklebende Fixierband
- 11 Abstände zu angrenzenden Bauteilen ca. 20 mm
- 12 Entwässerungsrinne / Lüftungsgitter



WPC-Längsstoß – So wird es richtig gemacht!





Signum / Signum Jumbo Muskat

MEGAWOOD®

MEGAWOOD®
 Eigenschaften s. S. 172

HOLZ IST GUT ...

... und hier wird es noch besser gemacht. GCC der Marke megawood® vereint das Naturprodukt Holz mit innovativer Polymer-Technologie zu einem einzigartig umweltfreundlichen und kreislauffähigen Naturwerkstoff, der die Grundlage für diese Produkte ist.

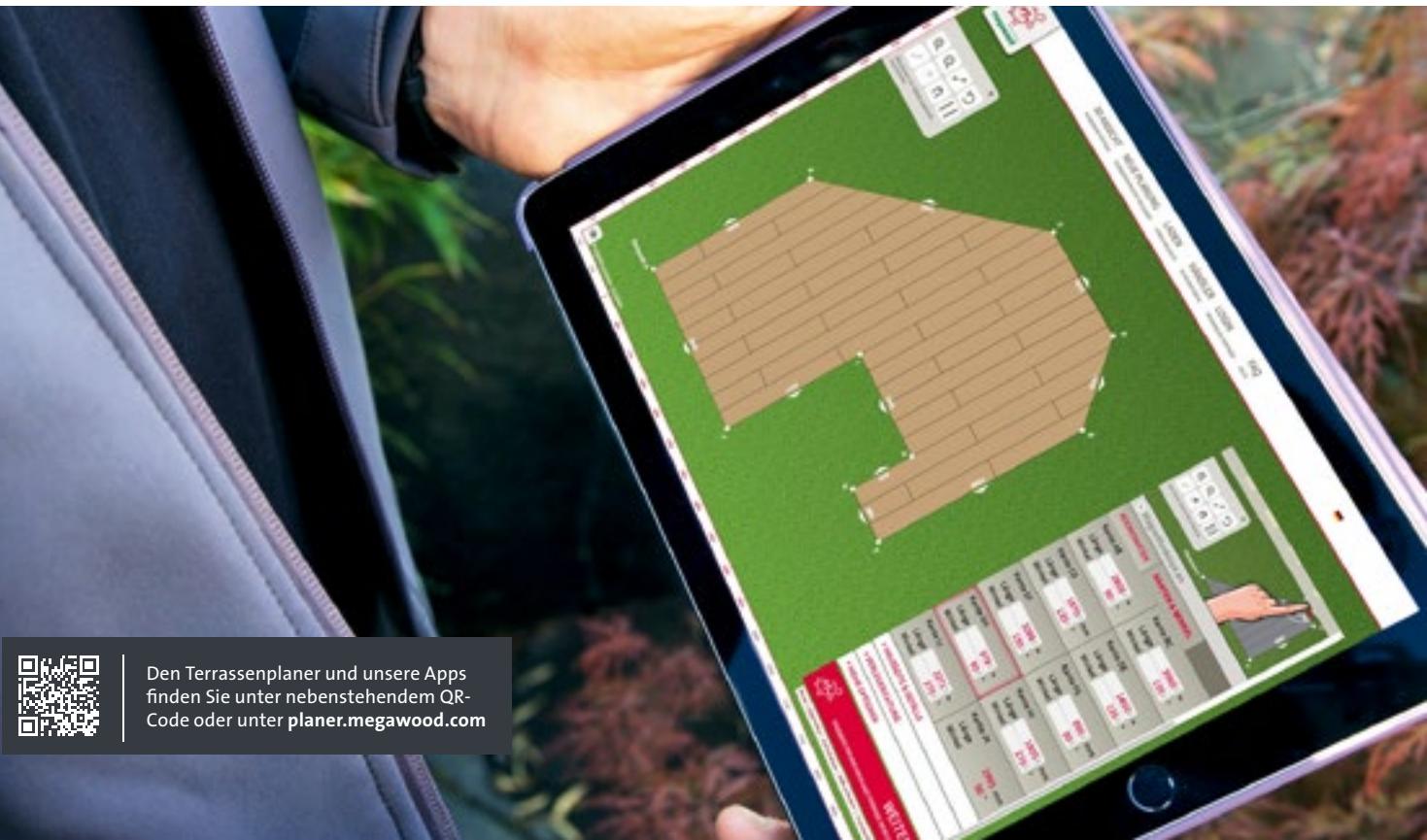
Der verantwortungsvolle Umgang mit Ressourcen ist Teil der Philosophie. Die Idee hinter GCC ist: Mit den Spänen aus der regionalen Hobel- und Sägeindustrie und einem Minimum an Zusatzstoffen einen Werkstoff zu erschaffen, der Ihnen heute lange Freude macht und darüber hinaus über viele Generationen stofflich weitergenutzt werden kann. Lassen Sie sich auf den nächsten Seiten durch die vielfältige megawood®-Welt führen und entdecken Sie viele nachhaltige Produktideen für Ihr Zuhause.



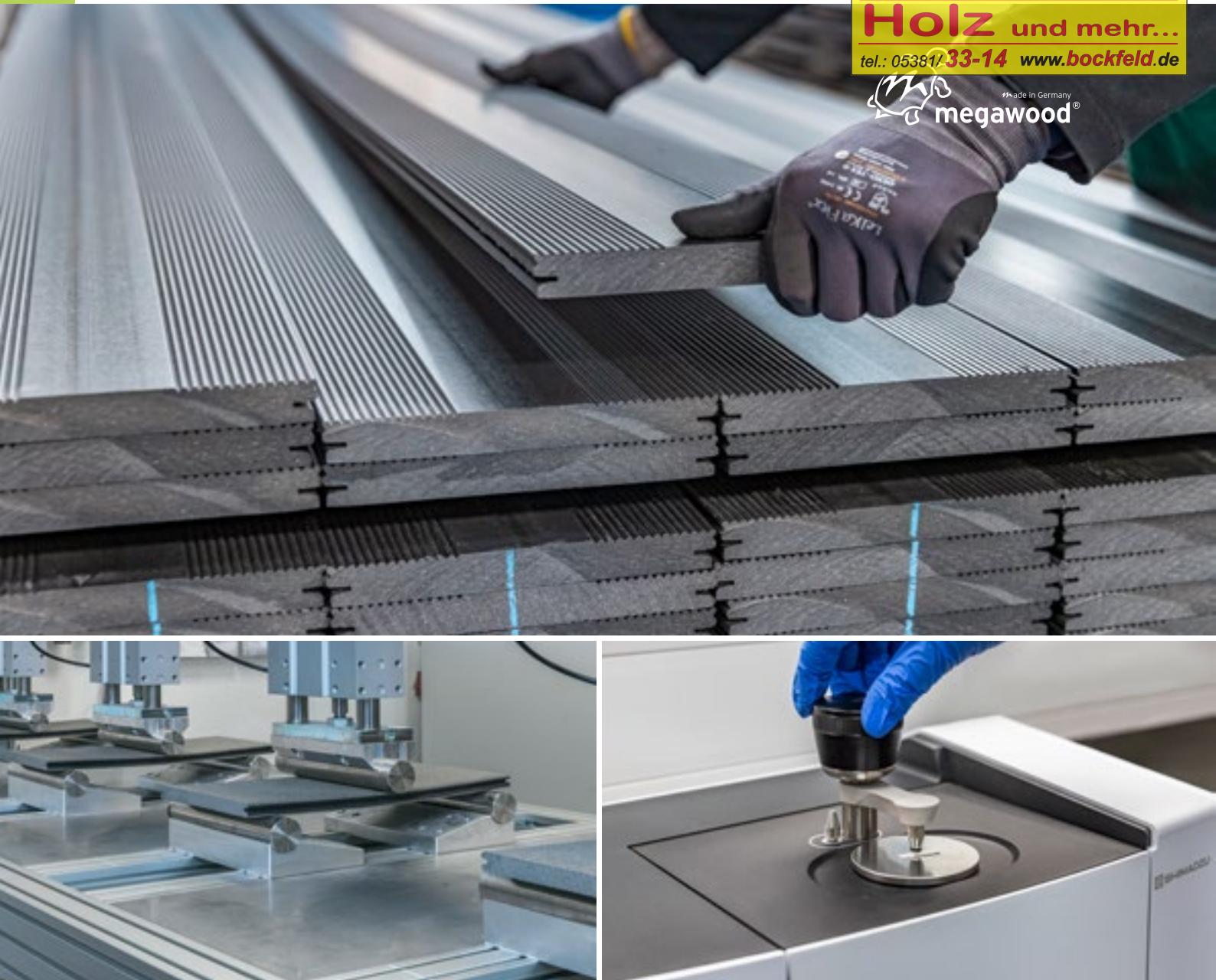
megawood® Delta Lorbeer Plattform auf dem Brocken



megawood® Sandkasten aus Konstruktionsbohlen 40 x 145 mm in Lavabraun



Den Terrassenplaner und unsere Apps
finden Sie unter nebenstehendem QR-
Code oder unter planer.megawood.com



GEPRÜFTE QUALITÄT – PRODUZIERT IN DEUTSCHLAND

MEGAWOOD® PRODUKTE ENTSPRECHEN HÖCHSTEN STANDARDS

megawood® legt großen Wert auf eine gute Qualität und will nur Produkte, die dem entsprechen, in Umlauf bringen. Verschiedene Siegel bestätigen, was megawood® tut und unterziehen die Produkte regelmäßig einer Prüfung. Besonders stolz ist megawood® auf den Cradle-to-Cradle-Certified®-Goldstandard, den der Holzwerkstoff aufweist und der die Materialgesundheit und Kreislauffähigkeit der Produkte, aber auch ihre soziale Kompetenz belegt. Darüber hinaus bestätigt das PEFC-Zertifikat, dass die von megawood® verwendeten Holzfasern aus nachhaltig bewirtschafteten Holzbeständen stammen. Vom Rohstoff bis zum Endprodukt ist die gesamte Produktion zertifiziert und wird durch unabhängige Prüfinstanzen kontrolliert.

AN DER EINHALTUNG DER QUALITÄTSVERSPRECHEN ARBEITET MEGAWOOD® JEDEN TAG

In Sachen Qualitätssicherung verlässt megawood® sich nicht allein auf die Ergebnisse der externen Stellen – sie wollen es selbst wissen. In ihrem internen Labor schauen sie in die Tiefe ihrer Materialien: megawood® prüft fortlaufend, ob sämtliche Rohstoffe sowie die frisch aus der Produktion kommenden Produkte ihre strengen Vorgaben erfüllen, um Ihnen mit gutem Gewissen ein langlebiges Produkt zur Verfügung stellen zu können.





GUTE GRÜNDE

DIE GEPRÜFTEN EIGENSCHAFTEN DER MEGAWOOD® PRODUKTE

Anwenderfreundlich – Terrassendielen von megawood® lassen sich einfacher verlegen als Pflaster oder Steinplatten. Durch die aufeinander abgestimmten Systemkomponenten gelingt der Aufbau unkompliziert und schnell.

Pflegeleicht – Produkte aus GCC haben gegenüber Holzdielen den Vorteil, dass sie wesentlich pflegeleichter sind. Ein regelmäßiges Ölen, Lasieren oder Streichen der Oberflächen ist bei diesen Terrassendielen nicht notwendig.

Langlebig – Die massive Bauweise garantiert – im Gegensatz zu Hohlkammerdielen – Formstabilität und Langlebigkeit, da weder Wasser noch Insekten eindringen können.

Widerstandsfähig – Das Material weist eine hohe Oberflächenhärte auf und ist widerstandsfähiger gegen mechanische

Beschädigungen, Witterung und Druck als Holzdielen. Im Vergleich zu Vollholz ist GCC auch deutlich resistenter gegen Pilze und UV-Strahlen.

Sicher – megawood® steht für Sicherheit. Da es keine gefährlichen Splitter in diesem Material gibt, ist es besonders barfußtauglich. Die Dielen sind auch bei Nässe rutschhemmend und normal bis schwer entflammbar.

Materialgesund – megawood® Produkte erfüllen allerhöchste Ansprüche an die Materialgesundheit und sind frei von Weichmachern und PVC. Eine offizielle Zulassung zur Herstellung von Kinderspielzeug und der Cradle-to-Cradle-Certified®-Goldstandard bestätigen die Unbedenklichkeit des Materials.

MEGAWOOD®
Eigenschaften s. S. 172



GCC GERMAN COMPACT COMPOSIT

GCC (German Compact Composite) ist ein Holzwerkstoff, der in der Grundrezeptur atro bis zu 75 % Naturfasern enthält – einen weltweit einzigartig hohen Anteil. Die Holzfaser steht somit im Mittelpunkt! Ergänzt wird diese mit High-Performance-Polymeren aus aufbereiteten Kunststoffen erster Industrie-anwendungen. Der Grundsatz: Neben Holz verwendet

megawood® nur so viele Zusatzstoffe wie unbedingt nötig und stellt sicher, dass jeder davon zur Materialgesundheit und Kreislaufähigkeit des Werkstoffes beiträgt. Bei einigen der Produkte wird ein Teil der Werkstoffrezeptur durch recyceltes Kunstharz ersetzt, wodurch ganz besondere, spezifische Produkteigenschaften erzielt werden.

GCC HOLZart

Dieser polymergebundene Holzwerkstoff besteht aus bis zu 75 % Holzfasern. Diese werden zerkleinert und im trockenen Zustand mit Polymeren (recycelter Kunststoff) und Additiven (Bindemittel und Farbe) vermischt. Die eingesetzten Polymere dienen dabei als „Klebstoff“ und halten die Naturfasern zusammen.

GCC HARZart

Der Unterschied zu GCC HOLZart liegt bei GCC HARZart darin, dass ein Teil der Inhaltsstoffe durch recyceltes Kunstharz ersetzt wird. So ergibt sich ein Holzanteil von mind. 50 %. Die restlichen 50 % ergeben sich aus dem Kunstharz, den Polymeren und den Additiven. Der Kunstharzanteil verleiht dem Werkstoff seinen Namen.



SIEHT AUS WIE HOLZ, FÜHLT SICH AN WIE HOLZ,
RIECHT WIE HOLZ – IST ABER KEIN HOLZ.

Produkte aus GCC HOLZart vereinen die beliebten Eigen-
schaften von Holz mit den Erkenntnissen aus der modernen
Polymerforschung. Durch die spezielle Zusammensetzung
bleiben Optik, Haptik und Geruch des Naturmaterials erhalten,
jedoch entfällt durch die beigefügten Stoffe die aufwendige
Pflege wie regelmäßiges Ölen oder Streichen. Terrassendielen
aus diesem Material sind widerstandsfähig, dauerhaft schön,
langlebig und fühlen sich einfach gut an – und das ganz ohne
Kunststoffbeschichtung.



TERRASSENDIELEN AUS GCC HARZART ERINNERN
AN BERNSTEIN.

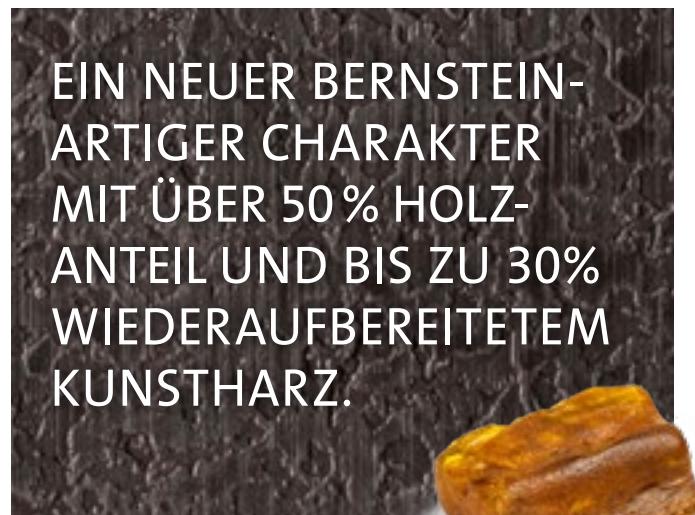
Gerade was die Oberflächenbeschaffenheit angeht, haben
der Schmuckstein und der Werkstoff vieles gemeinsam: Beide
wirken kühl und glatt, fühlen sich aber warm an und sind beim
Hautkontakt besonders angenehm. Durch den Kunstharsz-Anteil
ist GCC HARZart dichter und weniger hygroskopisch als GCC
HOLZart. Das Material ist deutlich schwerer als Hartholz und
wirkt deshalb besonders hochwertig. Unterstrichen wird der
bersteinartige Charakter durch lebendige Oberflächenmuster,
die sich ganz an der Natur orientieren.

W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk
Holz und mehr...
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de



DER BEKANNTE HOLZ-
ARTIGE CHARAKTER MIT
BIS ZU 75 % HOLZANTEIL.

- enthält bis zu 75 % Holzfasern aus nachhaltig bewirtschafteten Waldbeständen
- riecht und fühlt sich an wie Holz
- gehobelte und gebürstete Oberfläche
- härter und schwerer als Hartholz
- speichert Wärme besser als Holz, heizt sich deutlich weniger auf als Naturstein, Beton oder Keramik



EIN NEUER BERNSTEIN-
ARTIGER CHARAKTER
MIT ÜBER 50 % HOLZ-
ANTEIL UND BIS ZU 30%
WIEDERAUFBEREITETEM
KUNSTHARZ.

- enthält mind. 50 % Holzfasern aus nachhaltig bewirtschafteten Waldbeständen
- Zusatz von bis zu 30 % wiederaufbereitetem Kunstharsz
- fühlt sich an wie Bernstein
- geprägte und mattierte Oberfläche
- härter und schwerer als Hartholz
- speichert Wärme besser als Holz, heizt sich deutlich weniger auf als Naturstein, Beton oder Keramik



FÜR MEGAWOOD® PRODUKTE WIRD KEIN BAUM GEFÄLLT

GENUTZT WIRD, WAS BEREITS VORHANDEN IST

Für die Herstellung des Werkstoffs GCC finden ausnahmslos Holzfasern Verwendung, die als Restholz in der Hobel- und Sägeindustrie anfallen. Das Holz dazu stammt aus nachhaltig bewirtschafteten und PEFC-zertifizierten europäischen Waldbeständen – darauf wird bei megawood® größten Wert gelegt. Gewöhnlich werden die als Abfallprodukt deklarierten Holzfasern verbrannt. Der darin gebundene Kohlenstoff wird als CO₂ in die Atmosphäre freigesetzt. megawood® nimmt die Späne stattdessen als Basis der Produkte und sorgt durch die Weiterverwendung im Stoffkreislauf für die dauerhafte Speicherung von Kohlenstoff im GCC-Material.

Eine zusätzliche Rohstoffquelle für einen Teil der megawood® Produkte bildet recyceltes Kunstharz, das unter anderem aus ausgemusterten Windkraft-Rotorblättern stammt. Hier ist megawood® Vorreiter und bisher das einzige Unternehmen, das der Wind- und Energiebranche eine Möglichkeit zur stofflichen Wiederverwertung alter Rotorblätter bietet. Was alle megawood® Produkte gemein haben? Sie können über Generationen in einem ständigen Kreislauf immer wieder aufbereitet und als Rohstoff für neue Produkte eingesetzt werden.



CRADLE TO CRADLE CERTIFIED® GOLD

Die beiden Werkstoffvarianten sind im Design- und Herstellungsprozess so konzipiert, dass sie den extrem hohen Anforderungen des Cradle to Cradle®-Prinzips entsprechen. Mit Cradle to Cradle Certified® auf Gold-Niveau zählt GCC zu einem von nur ca. 20 Baumaterialien weltweit, die dieser Stufe zuzuordnen sind. GCC HOLZart geht sogar noch einen Schritt weiter und kann bei der Materialgesundheit die höchste Stufe, den Platinstandard, aufweisen. Dieser wird nur vergeben, wenn alle Inhaltsstoffe bis ins kleinste Detail – auf 100 parts per million genau – aufgelistet und die human- und ökotoxikologische Unbedenklichkeit nachgewiesen werden kann.



GCC HARZart

befindet sich aktuell noch im Zertifizierungsprozess.



Materialgesundheit

Die Produkte werden ohne schädliche Chemikalien hergestellt. Alle Inhaltsstoffe werden in der gesamten Lieferkette erfasst und auf ihre Auswirkungen auf die Gesundheit von Mensch und Umwelt untersucht.



Kreislauffähigkeit

Die Produkte sind kreislauffähig. Die Bestandteile sind so konzipiert, dass sie biologisch abgebaut werden oder als technischer Nährstoff für neue Produkte verwendet werden können.



Erneuerbare Energien

Die Produkte werden klimafreundlich hergestellt. Der gesamte Betrieb wird mit erneuerbaren Energien versorgt und unvermeidbare CO2-Emissionen werden kompensiert.



Wassermanagement

Wasser wird als wertvolle Ressource anerkannt. Alle Abwässer aus dem Produktionsprozess haben Trinkwasserqualität und Wassereinzugsgebiete werden geschützt.



Soziale Verantwortung

Die Menschenrechte und die Unversehrtheit natürlicher Systeme werden geachtet. Geschäftsabläufe sind verantwortungsbewusst und ethisch so gestaltet, dass sie sich positiv auf Mensch und Umwelt auswirken.



GCC IM KREISLAUF – MATERIALIEN ZURÜCKFÜHREN, RESSOURCEN SCHÜTZEN

RÜCKFÜHRUNG GEBRAUCHTER GCC-PRODUKTE

Das megawood® Rücknahmesystem ermöglicht die Rückführung gebrauchter GCC-Produkte in den stofflichen Kreislauf. Ausgediente Terrassendielen, Fassadenelemente, Zaunsysteme oder Konstruktionshölzer werden wieder zu Rohstoffen für neue Produkte. Auf diese Weise bleibt das Material erhalten, Kohlenstoff bleibt dauerhaft gespeichert und der Einsatz von Rohstoffen wird reduziert.

Die Rückführung alter Produkte verhindert Müll und Deponierung oder Verbrennung. Damit leistet das Rücknahmesystem einen konkreten Beitrag zur Kreislaufwirtschaft und unterstützt nachhaltiges Bauen.

Objektregistrierung – Rückverfolgbarkeit und Planungssicherheit

Die Objektregistrierung dokumentiert, wo GCC-Produkte verbaut wurden. Nach Ende der Nutzungsdauer kann das Material gezielt zurückgeführt und wiederaufbereitet werden. Registrierte Objekte ermöglichen eine nachvollziehbare, transparente Materialrückführung und erleichtern die Planung der Rücknahme.

Vorteile

- Garantierte Produktrücknahme ohne Entsorgungskosten
- Nachhaltige Nutzung und Wiederverwertung vorhandener Rohstoffe
- Materialgesundheit und Qualitätsansprüche durch Cradle to Cradle®-Zertifizierung bleiben erhalten

Information und Teilnahme

Detaillierte Informationen zur Objektregistrierung folgen unter: www.megawood.com/c2c
Rücknahmehändler finden Sie unter: www.megawood.de/haendler



megawood® Signum Muskat

FARBVIELFALT

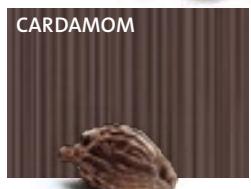
... UND FARBREIFUNG

Inspiriert von den Farben der Natur fügen sich die megawood® Terrassendielen harmonisch in jeden Garten ein. Von klassischem Nussbraun über modernes Basaltgrau bis hin zu ausgefallenem Lorbeer – das vielfältige Farbsortiment hält auch für Ihren Geschmack und Stil den passenden Farbton bereit. Lassen Sie sich begeistern.

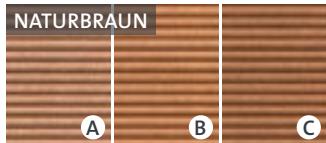
Da die Dielen zu einem großen Teil aus Naturfasern bestehen, verändern sie sich nach der Verlegung in der Farbgebung. Dielen aus dem Werkstoff GCC HOLZart dunkeln im Laufe der Zeit meist nach, während Dielen aus GCC HARZart in der Regel heller werden.

Je nach Sonneneinstrahlung erhalten die Produkte in 6–8 Monaten ihren endgültigen, natürlichen und dauerhaften Farbton. Die hier abgebildeten Oberflächen veranschaulichen die Farbreifung. Die zugehörigen Dielenstrukturen finden Sie im Produkteinleger.

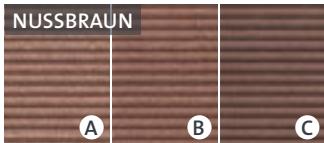
MEGAWOOD®
 Eigenschaften s. S. 172



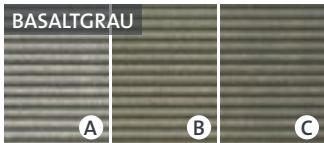
GCC HOLZart



für CLASSIC und PREMIUM



für CLASSIC und PREMIUM



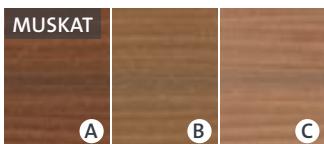
für CLASSIC und PREMIUM



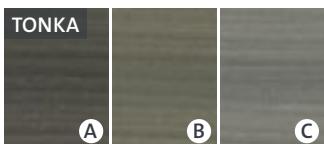
für CLASSIC und PREMIUM PLUS



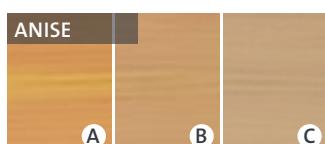
für CLASSIC und PREMIUM PLUS



für SIGNUM



für SIGNUM



für SIGNUM



für SIGNUM

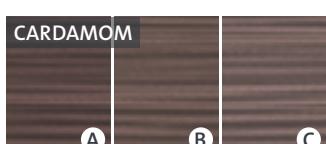


für SIGNUM

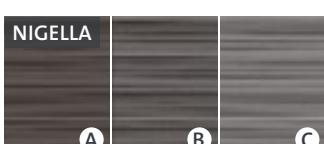


für SIGNUM

GCC HARZart



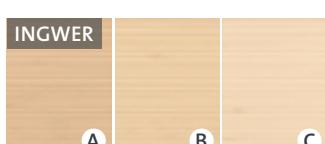
für DYNUM



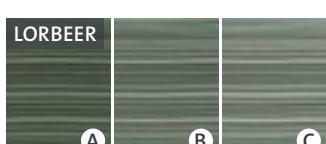
für DYNUM



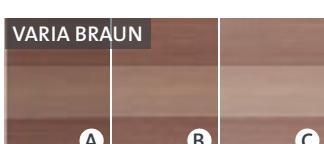
für DELTA



für DELTA



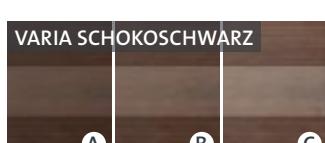
für DELTA



für CLASSIC VARIA



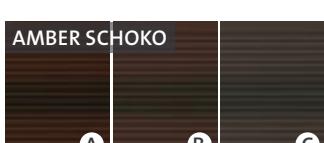
für CLASSIC VARIA und DELTA



für CLASSIC VARIA und DELTA



für CLASSIC



für CLASSIC



für CLASSIC



CLASSIC

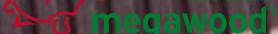
ABER NICHT ALLTÄGLICH

Die CLASSIC Terrassendielen sind, wie der Name schon verrät, richtige Klassiker – denn sie fügen sich perfekt in die Landschaft ein. Das Kombidielenprofil erlaubt eine beidseitige Verlegung: entweder mit fein geriffelter oder genuteter Oberfläche. So eignen sich die CLASSIC Massivdielen für jede Umgebung. Bei den fünf verschiedenen Farbvariationen ist sicher auch für Ihren Geschmack etwas dabei.

GCC *HOLZ***art**



Die megawood® Classic Terrassendielen jetzt neu als schwerentflammbare Diele in GCC-HARZart mit abwechslungsreichen und interessanten Farbverlauf auf Seite 127.

W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk
Holz und mehr...
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de




Weitere Anwendungsbeispiele finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter www.megawood.com/classic

CLASSIC

megawood® CLASSIC-Terrassendiele, Kombi-Profil, einseitig fein geriffelt, einseitig genutete Oberfläche, rutschhemmend R12-C, Fugenbreite 8 mm (geschlossene Fuge mit Nutleiste möglich), Befestigung mit Rastklammer oder Clip

21 x 145 mm

Längen 3,60 / 4,20 / 4,80 / 5,40 / 6,00 m

Farbe: Naturbraun, Nussbraun, Basaltgrau
lfm. **€ 16,79**

Farbe: Lavabraun, Schiefergrau
lfm. **€ 17,69**



CLASSIC JUMBO

megawood® CLASSIC-Terrassendiele

21 x 242 mm

Längen 4,20 / 4,80 / 6,00 m

Farbe: Naturbraun, Nussbraun, Basaltgrau
lfm. **€ 31,99**

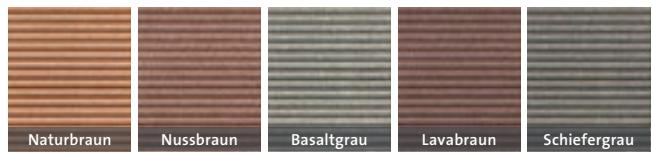
Farbe: Lavabraun, Schiefergrau
lfm. **€ 33,99**

XL
Breite

20 mm
max.
45 cm

ABVERKAUF!
Nur solange der
Vorrat reicht!

Lieferbare Farben





SIGNUM 21 x 242 mm, mit offener Fuge, in Muskat

SIGNUM

MIT UNIKAT-GARANTIE

Neben der strukturiert gehobelten Oberseite zeigt jede SIGNUM Terrassendiele eine unvergleichliche feingezeichnete Maserung. Diese „natursignierte“ Oberfläche wird zusätzlich als Erstschatz mit einer Politur für den Transport, die Verlegung und die ersten Wochen der Benutzung versehen. Die Politur trägt sich mit der Zeit ab und die Diele entwickelt ihre eigene natürliche Patina durch Bewitterung. Maserung und Veredelung machen die SIGNUM Diele zum Hingucker, die schmalen Fugen sorgen zudem für ein harmonisches Terrassenbild.

gcc **HOLZant**



MEGAWOOD®

Eigenschaften s. S. 172



Weitere Anwendungsbeispiele finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter www.megawood.com/signum

SIGNUM

megawood® SIGNUM-Terrassendiele, einseitig, oszillierend gehobelt und poliert mit Farbverlauf, rutschhemmend R11-C, Verlegung einseitig, Fugenbreite 5 mm
Befestigung mit Rastklammer oder Clip



21 x 145 mm

Längen 4,20 / 4,80 / 6,00 m

Farbe: Muskat, Tonka

Ifm. € 19,99

SIGNUM JUMBO

megawood® SIGNUM-Terrassendiele

XL
Breite

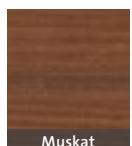
21 x 242 mm

Längen 3,60 / 4,20 / 4,80 / 6,00 m

Farbe: Muskat, Tonka

Ifm. € 37,59

Lieferbare Farben







SIGNUM 21 x 145 mm, in Malui Grau



Weitere Anwendungsbeispiele finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter www.megawood.com/signum

SIGNUM

megawood® SIGNUM-Terrassendiele, einseitig verlegbar mit 5 mm Fuge, oszillierend gehobelt und poliert mit Farbverlauf, rutschhemmend R11-C, Verlegung einseitig, Fugenbreite 5 mm Befestigung mit Rastklammer oder Clip

21 x 145 mm

Längen 4,20 / 4,80 / 6,00 m

Farbe: Anise, Malui Grau, Mentha Nigra, Varia Schokoschwarz

Ifm. € 19,99



MEGAWOOD®
Eigenschaften s. S. 172

Die 4 Signum Farbtöne sind auch alle passend zum GRAD-Unterkonstruktions- system lieferbar!

Finden Sie in diesem Katalog auf Seite 69.

Lieferbare Farben





PREMIUM 21 x 242 mm, mit offener Fuge, in Nussbraun



PREMIUM PLUS 21 x 242 mm, mit geschlossener Fuge, in Schiefergrau

PREMIUM / PREMIUM PLUS

NÄTURLICH GEHOBELTE OBERFLÄCHE

In einem patentierten Hobelverfahren erhalten die PREMIUM Terrassendielen ihre lebendige und individuelle Struktur – das macht das Produkt unverwechselbar und so einzigartig wie die Natur selbst. Egal, ob mit einer Fugenbreite von 8 mm oder geschlossen: Sie entscheiden, was Ihnen besser gefällt und verlegen die Dielen ganz nach Ihrem Geschmack.

Bei der PREMIUM PLUS verbindet sich die Unverwechselbarkeit der gehobelten Dielen mit einer ruhigeren, weil noch homogeneren Oberfläche. Auch hier ist die eingehobelte Struktur von der Maserung natürlich gewachsenen Holzes inspiriert. Durch die sehr feinen Holzfasern kommt sie besonders gut zur Geltung.

GCC
HOLZart



PREMIUM

megawood® PREMIUM-Terrassendiele, oszillierend gehobelte Oberseite, gebürstete Unterseite, rutschhemmend R11-C, Verlegung einseitig, Fugenbreite 8 mm (geschlossene Fuge mit Nutleiste möglich), Befestigung mit Rastklammer oder Clip

21 x 145 mm

Längen 4,20 / 4,80 / 6,00 m

Farbe: Naturbraun, Nussbraun, Basaltgrau
lfm. € 19,19



PREMIUM JUMBO

megawood® PREMIUM-Terrassendiele

XL
Breite

21 x 242 mm

Längen 4,20 / 4,80 / 6,00 m

Farbe: Naturbraun, Nussbraun, Basaltgrau
lfm. € 36,09



Weitere Anwendungsbeispiele finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter www.megawood.com/premium

Lieferbare Farben



PREMIUM PLUS

megawood® PREMIUM PLUS-Terrassendiele, oszillierend gehobelte Oberseite, gebürstete Unterseite, rutschhemmend R11-C, Verlegung einseitig, Fugenbreite 8 mm (geschlossene Fuge mit Nutleiste möglich), Befestigung mit Rastklammer oder Clip

21 x 145 mm

Längen 4,20 / 4,80 / 6,00 m

Farbe: Lavabraun, Schiefergrau
lfm. € 21,29



PREMIUM PLUS JUMBO

megawood® PREMIUM PLUS-Terrassendiele

XL
Breite

21 x 242 mm

Längen 4,20 / 4,80 / 6,00 m

Farbe: Lavabraun, Schiefergrau
lfm. € 39,59



Weitere Anwendungsbeispiele finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter www.megawood.com/premiumplus

Lieferbare Farben



W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk
Holz und mehr...
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de
 **megawood**®



Classic HARZart 21 x 145 mm, in Amber Tan



CLASSIC HARZART MATT

megawood® CLASSIC Terrassendiele, Kombi-Profil, einseitig fein geriffelt, andere Seite genutete Oberfläche, Oberfläche beidseitig mattiert, Fugenbreite 8 mm, geschlossene Fuge mit Nutleiste möglich, Befestigung mit Rastklammer oder Clip

NEU



MEGAWOOD®
 Eigenschaften s. S. 172

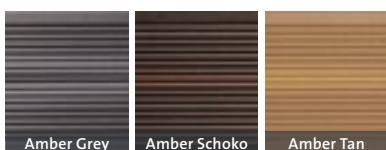
21 x 145 mm

Längen 4,20 / 4,80 / 6,00 m

Farbe: Amber Grey, Amber Schoko, Amber Tan
 lfm. € 12,99

GCC HARZart

Lieferbare Farben





DELTA 21 x 145 mm, mit offener Fuge, in Lorbeer

DELTA

NACHHALTIGKEIT OHNE GEFÄLLE

Die Oberfläche von Schiefer und die Struktur von Flussdeltas waren die Inspiration zu dieser Terrassendiele. Durch das natürliche, lebendige Muster ergibt sich je nach Tageszeit ein einzigartiges Spiel zwischen Licht und Schatten. Dabei weist die DELTA eine außergewöhnliche Oberflächenstruktur auf, welche eine Verlegung ganz ohne Gefälle ermöglicht.

GCC **HARZ***ant*



MEGAWOOD®
 Eigenschaften s. S. 172



Weitere Anwendungsbeispiele finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter www.megawood.com/delta

DELTA

megawood® DELTA-Terrassendiele, strukturiert und mattiert, einzelne Farben mit Farbverlauf, rutschhemmend R12-C, Verlegung einseitig, Fugenbreite 5 mm (mit 0% Gefälle möglich), Befestigung mit Rastklammer oder Clip

21 x 145 mm

Längen 4,20 / 4,80 / 6,00 m

Farbe: Lorbeer, Sel Gris, Varia Schokoschwarz, Varia Grau
lfm. **€ 20,69**

Farbe: Ingwer
Längen 4,20 / 4,80
lfm. **€ 15,95**

% AKTION!
Nur solange der Vorrat reicht!



GEFÄLLE



5 MM SCHMALLE FUGE



RUTSCHHEMMEND



SCHWER ENTFLAMMBAR

Lieferbare Farben



Alle Preisangaben inkl. gesetzl. MwSt. in Euro.





CLASSIC VARIA 21 x 195 mm, mit offener Fuge, in Varia Schokoschwarz

CLASSIC VARIA

IN FORM UND FARBE

Darf es ein bisschen Abwechslung sein? Bei den Classic Varia

Terrassendielen fließen profilierte und nicht profilierte Oberflächen harmonisch ineinander.

Die randlose Dielenform eignet sich hervorragend für Flächen mit facettenreichem Charakter, und die natürlichen Farbschattierungen schaffen noch mehr Authentizität. Wer möchte, kann die schmale Fuge auch mit einem Fugenprofil verschließen.

Die ausgewählten Farben sorgen für Gemütlichkeit und Atmosphäre auf Ihrer neuen Terrasse.

GCC **HARZart**





Weitere Anwendungsbeispiele finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter www.megawood.com/classicvaria

CLASSIC VARIA

megawood® CLASSIC VARIA-Terrassendiele, teilgeriffelt, mattiert mit Farbverlauf, rutschhemmend R10-C
Verlegung einseitig, Fugenbreite 5 mm (geschlossene Fuge mit Fugenprofil P5 möglich, bei ausreichend Gefälle und Unterluf tung nachträglich einsetzbar)
Befestigung mit Rastklammer oder Clip

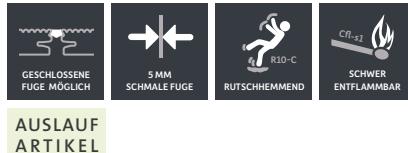
21 x 195 mm

Längen 4,20 / 4,80 / 6,00 m

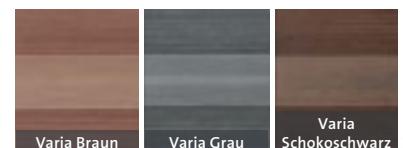
Farbe: Varia Braun, Varia Grau,

Varia Schokoschwarz

Ifm. € 28,59



Lieferbare Farben



CLASSIC HARZART

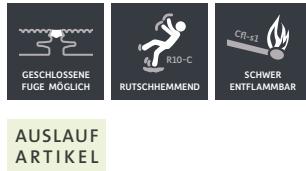
megawood® CLASSIC-Terrassendiele, Kombi-Profil, einseitig fein geriffelt, andere Seite genutete Oberfläche, Fugenbreite 8 mm, geschlossene Fuge mit Nutleiste möglich, Befestigung mit Rastklammer oder Clip

21 x 145 mm

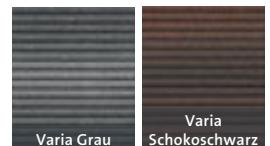
Längen 4,20 / 4,80 / 6,00 m

Farbe: Varia Grau, Varia Schokoschwarz

Ifm. € 10,99



Lieferbare Farben



Unser „Klassiker“ von Seite 115 jetzt auch in der Variante HARZart!

ABVERKAUF!
Nur solange der Vorrat reicht!



DYNUM 21 x 293 mm, mit offener Fuge, in Cardamom

DYNUM

UNVERWÜSTLICH SCHÖN

Die DYNUM Terrassendiele erinnert optisch an dynamisch verwehte Dünen. Trotz der unkonventionellen Oberflächenstruktur fügt sie sich natürlich in Ihre Außen gestaltung ein. Die Terrassendiele sind besonders strapazierfähig und daher auch für den öffentlichen Einsatz bestens geeignet. Besonders für hohe Belastungen ist die 25 mm starke DYNUM Maxi mit der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung empfehlenswert.

GCC
HARZart



MEGAWOOD®
 Eigenschaften s. S. 172



DYNUM 21 x 293 mm, mit offener Fuge, in Nigella



Weitere Anwendungsbeispiele finden Sie
unter nebenstehendem QR-Code oder
unter www.megawood.com/dynum

DYNUM

megawood® DYNUM-Terrassendiele,
strukturiert und mattiert,
rutschhemmend R10-C,
Verlegung einseitig, Fugenbreite 5 mm,
Befestigung mit Rastklammer oder Clip

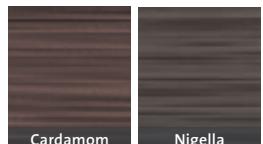
25 x 293 mm

Längen 4,20 / 4,80 / 6,00 m

Farbe: Cardamom, Nigella
lfm. € 53,99



Lieferbare Farben



MEGALITE

FÜR NACHTSCHWÄRMER

Sie möchten Ihre Terrasse auch im Dunkeln bewundern? Dann setzen Sie mit megalite stimmungsvolle Lichter ein! Die fernsteuerbaren LED-Spots sind die ideale Ergänzung zu den megawood® Terrassen und in den Größen Mini und Maxi erhältlich. Mit wenig Aufwand realisieren Sie mit ihnen strahlende Akzente auf der Terrasse und sorgen zusätzlich für Sicherheit. Übergänge können mit den megalite Spots geschickt markiert werden.

LED-SPOT MINI/MAXI

Leistung: 0,25 W / 0,5 W, 24 V DC IP67,
Edelstahl / Kunststoff, individuell platzierbar
durch Lochbohrung

Ø 34 mm

€ 59,99 - € 41,99

Ø 60 mm

€ 79,99 - € 55,99

AUSLAUF-ARTIKEL
Nur solange der Vorrat reicht!



ZUBEHÖR LED-LICHTSYSTEM

30%

4-FACH-VERTEILER

Stecker und Kupplung IP 68
Stück € 46,29 - € 32,40



VERLÄNGERUNGS-LEITUNG

Länge 1,00 m
Stück € 18,99 - € 13,29



2-FACH-VERTEILER

Stecker und Kupplung IP 68
Stück € 23,49 - € 16,44



NETZGERÄT EVG

40 W / 24 V DC IP 67
Stück € 95,19 - € 66,63



NETZGERÄT EVG

150 W / 24 V DC IP 67
Stück € 179,09 - € 125,36



REPEATER

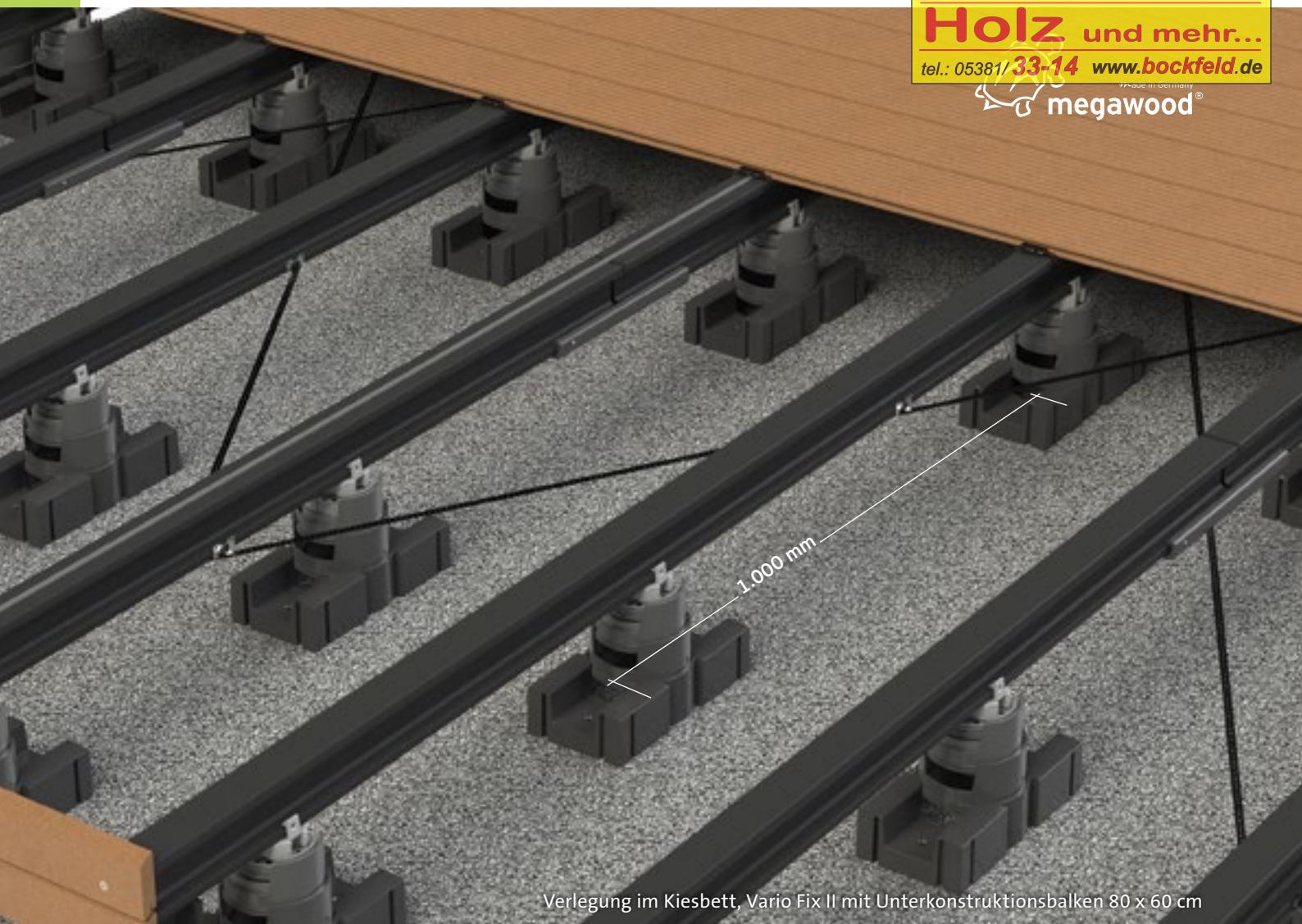
75 W / 24 V DC IP 67
Stück € 164,69 - € 115,28



FUNKSTEUERUNGS-SET

72 W / 24 V DC IP 67
inkl. Funkhandsender
Stück € 215,19 - € 150,63





VARIO FIX

... DAS DECK AUFGEBAUT

Mit megawood® Vario Fix bieten wir Ihnen ein durchdachtes Unterkonstruktionssystem. In Kombination mit den einklickbaren Konstruktionsbalken und Rastklammern ist der Bau der neuen Terrasse vor allem auf unebenem Untergrund besonders schnell möglich. Einfache Handhabung, stufenlose Verstellbarkeit und schnelle Verlegung sind die Eigenschaften, die den von megawood® entwickelten Mechanismus auszeichnen. Zeitraubende vorbereitende Arbeiten wie z. B. das Vorbohren in Beton gehören der Vergangenheit an.

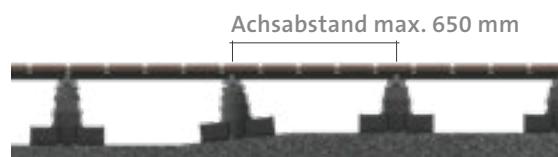
Dank des 360° Kugelkopfes ist ein Neigungsausgleich von bis zu 10 % problemlos umsetzbar. Und mit der extrem flexiblen und stufenlosen Höheneinstellung sind selbst bestehende, unebene Bodenbeläge in kürzester Zeit perfekt überbaut.

Schwimmende Verlegung mit gutem Gewissen
Der Vario Fix Standfuß hat wegen seines Betonkerns ein hohes Eigengewicht. Damit erfüllt er die Mindestanforderungen für eine schwimmende Verlegung in der Fläche und ist ideal geeignet für die Montage auf Dachterrassen. Die Materialien, aus denen der Standfuß besteht, sind selbstverständlich recycelbar.

VARIO FIX mit Konstruktionsbalken 80 x 60 mm



VARIO FIX mit Konstruktionsbalken 40 x 60 mm



Weitere Informationen finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter www.megawood.com/variofix



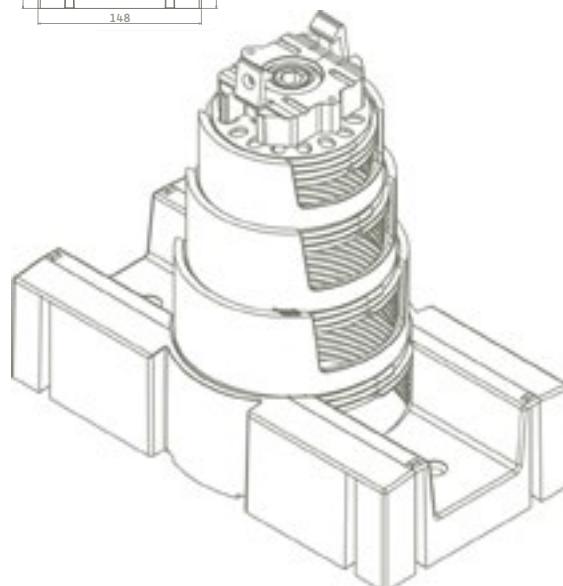
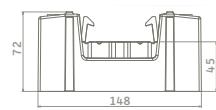
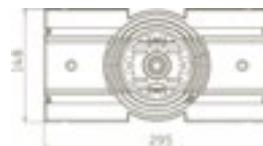
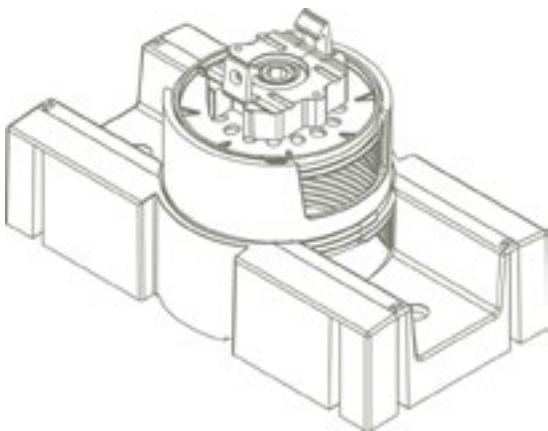
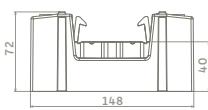
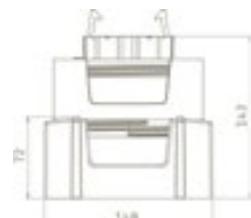
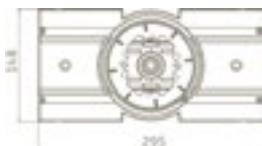
Verlegung im Kiesbett, Neigungsausgleich bis zu 10 % möglich

VARIO FIX I (40-143)

- Höhe Aufnahme zwischen 40 und 143 mm
- Neigungsausgleich bis zu 10 % problemlos möglich.
- Kugelkopf ermöglicht eine bewegliche Aufnahme.
- Aufnahme für 40 x 60 und 80 x 60 mm Unterkonstruktionsbalken

VARIO FIX II (44-242)

- Höhe Aufnahme zwischen 44 und 242 mm
- Neigungsausgleich bis zu 10 % problemlos möglich.
- Kugelkopf ermöglicht eine bewegliche Aufnahme.
- Aufnahme für 40 x 60 und 80 x 60 mm Unterkonstruktionsbalken

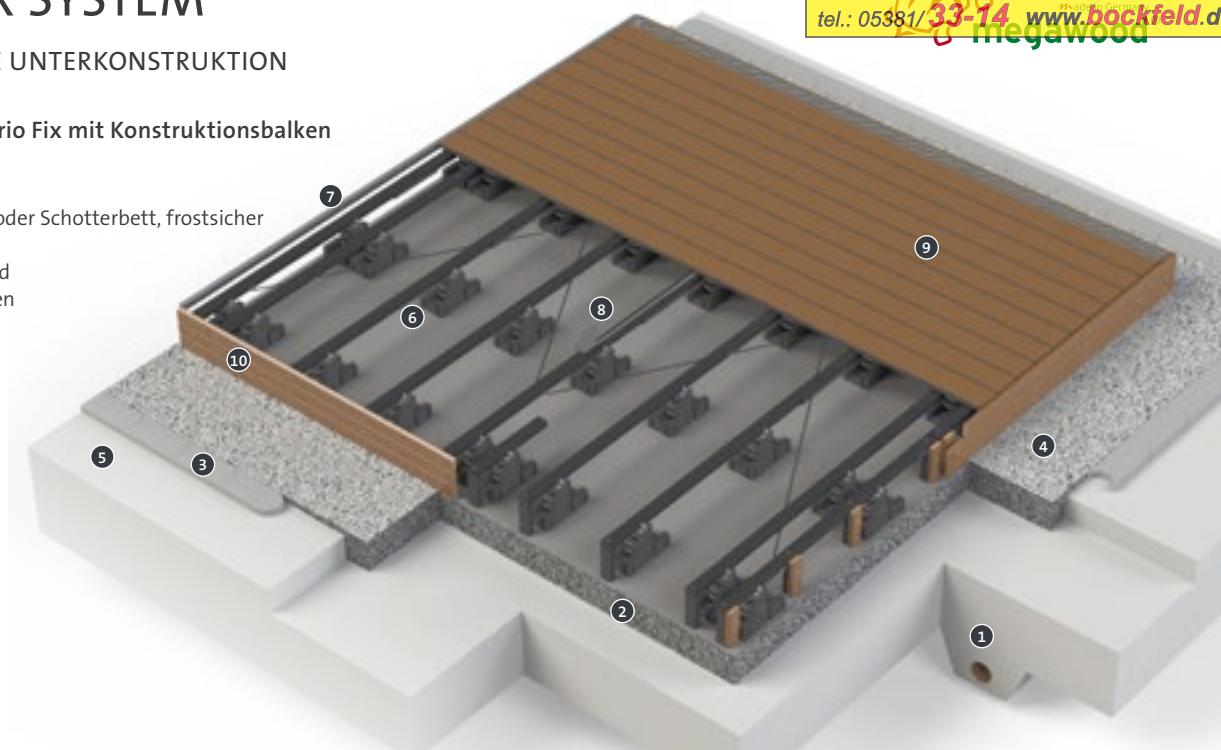


VARIO FIX SYSTEM

UNSERE FLEXIBLE UNTERKONSTRUKTION

Montageaufbau Vario Fix mit Konstruktionsbalken 40 x 60 mm

- 1 Drainage
- 2 tragfähiges Kies- oder Schotterbett, frostsicher
- 3 Kantenstein
- 4 Kiesbett umlaufend
- 5 Mutterboden, Rasen



- 6 Konstruktionsbalken auf Vario Fix I
- 7 Hausanschlussprofil als Abschlussleiste zur Hausfassade
- 8 Selbstklebendes Sicherungsband mittig auf Konstruktionsbalken
- 9 megawood®-Terrassendiele
- 10 Rhombusprofil als umlaufender Terrassenabschluss



Den genauen Bauplan mit allen Montagehinweisen finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter www.megawood.com/downloads

VARIO FIX I

Verstellbereich 40 – 143 mm
Grundmaß 295 x 148 mm
mit Aufnahme für UK 40 x 60 mm
und UK 80 x 60 mm
VF100 Stück € 11,39



VARIO FIX II

Verstellbereich 44 – 242 mm
Grundmaß 295 x 148 mm
mit Aufnahme für UK 40 x 60 mm
und UK 80 x 60 mm
VF200 Stück € 14,19



KONSTRUKTIONS-BALKEN

40 x 60 mm,
Länge 3,60 m
MWUK1 lfm. € 13,69



KONSTRUKTIONS-BALKEN

80 x 60 mm,
Länge 4,00 m
MWUK2 lfm. € 19,19



VERBINDUNGSSCHUH

28 x 76 mm, für Konstruktionsbalken 40 x 60 und 80 x 60
Länge 3,60 m
MWVS lfm. € 7,89



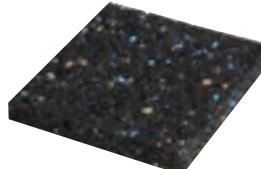
SICHERUNGSBAND

10 mm, selbstklebend
10 m / Rolle
SKF01 Rolle € 24,95



ISOPATS

170 x 320 mm
VE 10 Stück, 8 mm
PATMW VE € 24,95



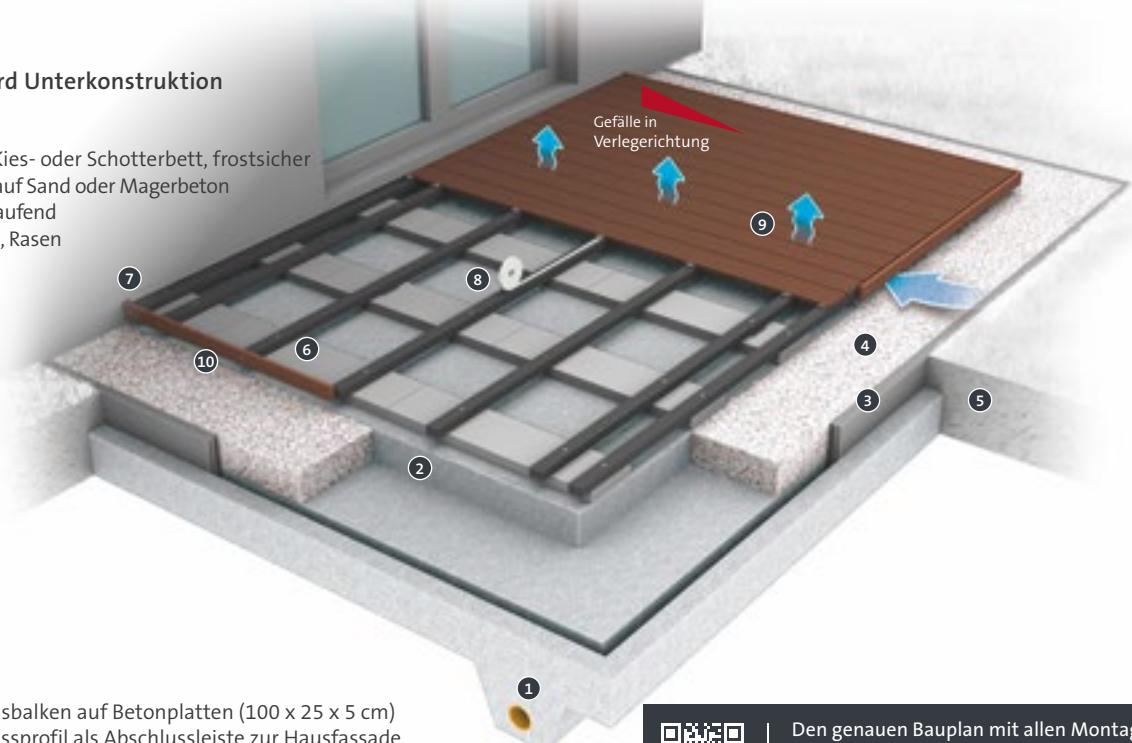
DISTANZHALTER

5mm / 8 mm Fuge
Montagehilfe für gleichmäßigen Fugenabstand
VE 10 Stück
MWDH1 VE € 7,49



Aufbau Standard Unterkonstruktion

- 1 Drainage
- 2 tragfähiges Kies- oder Schotterbett, frostsicher
- 3 Kantenstein auf Sand oder Magerbeton
- 4 Kiesbett umlaufend
- 5 Mutterboden, Rasen



- 6 Konstruktionsbalken auf Betonplatten (100 x 25 x 5 cm)
- 7 Hausanschlussprofil als Abschlussleiste zur Hausfassade
- 8 Selbstklebendes Sicherungsband mittig auf Konstruktionsbalken
- 9 megawood®-Terrassendiele
- 10 Rhombusprofil als umlaufender Terrassenabschluss



Den genauen Bauplan mit allen Montagehinweisen finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter www.megawood.com/downloads

RHOMBUSPROFIL

20,5 x 81 mm zum Verwenden als Terrassenabschluss, Oberfläche mattiert (einseitig mit Markstrahl), 8 verschiedene Farbtöne, Länge 4,20 m, lfm. **€ 10,69**

Naturbraun MWRNA
Varia grau MWRVG
Varia schokoschwarz MWRVS
Sel gris MWRSG

Nussbraun MWRNU
Varia braun MWRVB
Ingwer MWRIN
Lorbeer MWRLO



KONSTRUKTIONS-BOHLE

40 x 145 mm, Länge 4,20 m
lfm. **€ 37,49**



KONSTRUKTIONS-BOHLE

40 x 145 mm, Länge 4,20 m
lfm. **€ 35,99**



MONTAGEHILFE

für einteilige Rastklammer
Stück **€ 29,59**



ROLLI

Zusatzteil für „Zammer“, Montagehilfe für Fugenprofil P5
Stück **€ 14,48**



AUSLAUFARTIKEL

HAUSANSCHLUSS-PROFIL

ALU silber / bronze / anthrazit, Länge:
4,00 m / 21 mm
lfm. ab **€ 15,59**



FUGENPROFIL P5

für geschlossene Fuge 5 mm
Länge 25 m
Rolle **€ 57,60**



NUR VARIA

AUSLAUFARTIKEL

NUTLEISTE

für geschlossene Fuge 8 mm
Länge 25 m
Rolle **€ 104,79**



NUR CLASSIC, PREMIUM UND PREMIUM PLUS

BEFESTIGUNGSSCHRAUBE

M8 x 80
für Rhombusprofil, mit Mutter und Schiebe
10 Stück Pck. **€ 11,89**



UK-BEFESTIGUNGSSCHRAUBEN

7,5 x 92 / 132 mm, inkl. Bit und Bohrer
50 St. Pck. (92) **€ 47,95**
50 St. Pck. (132) **€ 59,95**



SCHEUERPULVER

zur kraftvollen Reinigung von Terrassendecks,
Sack à 2 kg
Sack **€ 21,29**





megawood® Lüftungsgitter

LÜFTUNGSGITTER

DAS MEGAWOOD®-LÜFTUNGSGITTER SCHÜTZT DEN UNTERBAU IHRER TERRASSE VOR FEUCHTIGKEIT.

Durch die aktive Hinter- und Unterlüftung wird Nässe vom Unterbau ferngehalten. Die Luftzirkulation sorgt für einen Austausch von feuchter und trockener Luft. Durch die einfache Demontage kann der Untergrund leicht gereinigt werden. Bei Installation an der Hausseite sorgt das Lüftungsgitter bei korrektem Gefälle des Untergrundes für einen sachgerechten Wasserablauf.

LÜFTUNGSGITTER

105 x 21 mm

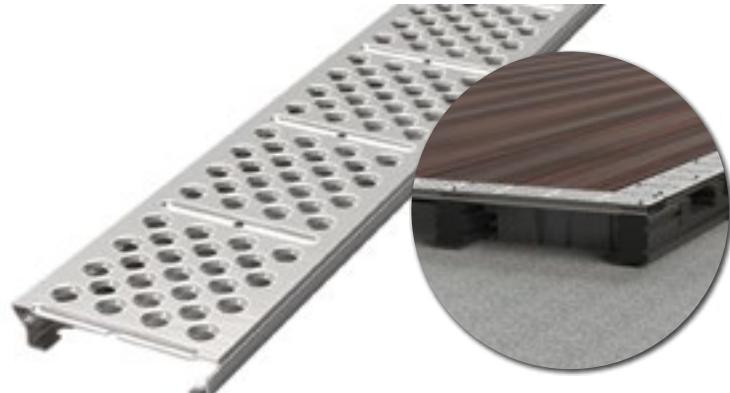
Länge 200 cm

Edelstahl V2A gebürstet

lfm. € 62,59



Weitere Informationen finden Sie unter
 nebenstehendem QR-Code oder unter
www.megawood.com/lueftungsgitter





BEFESTIGUNGSKLAMMERN

VIVAGARDEA® BEFESTIGUNGSKLAMMER
ohne Schrauben & Bit
VE 100 Stück
MWVD1
VE € 23,95



VIVAGARDEA® RANDKLAMMER
ohne Schrauben
VE 30 Stück
MWVD2
VE € 15,95



VIVAGARDEA® SCHRAUBEN
4,2 x 32 mm, schwarz, für Holz- und
Alu-Unterkonstruktion geeignet.
inkl. 1 x Langbit T25 und
inkl. 1 x HSS Bohrer
VE 100 Stück
MWVD3 VE € 29,95



FÜR CLASSIC UND PREMIUMDIELEN

ARRETIERFIX
zur Höhenarretierung
der Stoßfugen, V2A
geschwärzt
20 St. Pck. € 19,59



AUSLAUFARTIKEL

RASTKLAMMER
einteilig, inkl. Schrauben,
V2A geschwärzt
50 St. Pck. € 66,69



FÜR ALLE PRODUKTE

RASTKLAMMER RAND
einteilig, inkl. Schrauben,
V2A geschwärzt
25 St. Pck. € 33,79



FÜR ALLE PRODUKTE

CLIP
inkl. Schrauben & Bit,
V2A geschwärzt
50 St. Pck. € 51,69



FÜR ALLE PRODUKTE

RANDCLIP
inkl. Schrauben & Bit,
V2A geschwärzt
25 St. Pck. € 26,49



FÜR ALLE PRODUKTE

DISTANZFIX
Abstandshalter für
kopfseitige Stoßfugen,
V2A geschwärzt
10 St. Pck. € 42,99





Dreamdeck Aluminium Kalkeiche

DREAMDECK ALUMINIUM

NEU

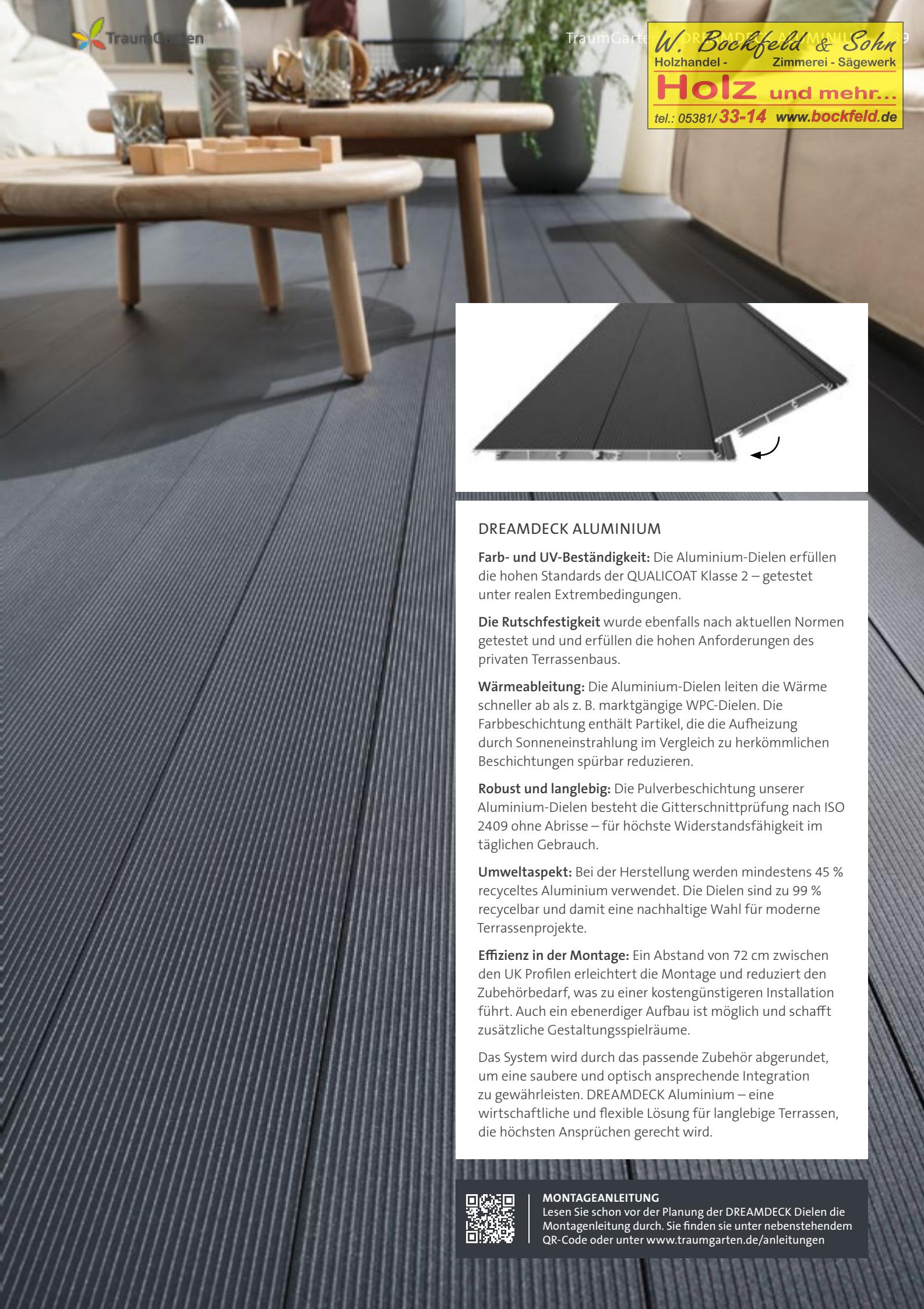
FÜR (DACH-)TERRASSEN UND BALKONE – PFLEGELEICHE ALUMINIUM-BODENDIELEN

Mit dem langlebigen DREAMDECK ALUMINIUM setzen wir für die neue Gartensaison einen Trend in Sachen Außenbodengestaltung. Lassen Sie sich begeistern von der Qualität und den neuen Möglichkeiten!

Langlebig, stabil und einfach zu installieren!

Für nahezu jeden Einsatz im Außenbereich und Stil findet sich mit der Serie DREAMDECK ALUMINUM eine passende Lösung dank der vier Oberflächen-Designs – Anthrazit, Kalkeiche, Eiche und Ipé-Braun. Die Dielen bieten nach Verlegung eine durchgängige Oberfläche mit geschlossenen, wasserableitenden Verbindungen.





DREAMDECK ALUMINIUM

Farb- und UV-Beständigkeit: Die Aluminium-Dielen erfüllen die hohen Standards der QUALICOAT Klasse 2 – getestet unter realen Extrembedingungen.

Die Rutschfestigkeit wurde ebenfalls nach aktuellen Normen getestet und erfüllen die hohen Anforderungen des privaten Terrassenbaus.

Wärmeableitung: Die Aluminium-Dielen leiten die Wärme schneller ab als z. B. marktgängige WPC-Dielen. Die Farbbeschichtung enthält Partikel, die die Aufheizung durch Sonneneinstrahlung im Vergleich zu herkömmlichen Beschichtungen spürbar reduzieren.

Robust und langlebig: Die Pulverbeschichtung unserer Aluminium-Dielen besteht die Gitterschnittprüfung nach ISO 2409 ohne Abrisse – für höchste Widerstandsfähigkeit im täglichen Gebrauch.

Umweltaspekt: Bei der Herstellung werden mindestens 45 % recyceltes Aluminium verwendet. Die Dielen sind zu 99 % recycelbar und damit eine nachhaltige Wahl für moderne Terrassenprojekte.

Effizienz in der Montage: Ein Abstand von 72 cm zwischen den UK Profilen erleichtert die Montage und reduziert den Zubehörbedarf, was zu einer kostengünstigeren Installation führt. Auch ein ebenerdiger Aufbau ist möglich und schafft zusätzliche Gestaltungsspielräume.

Das System wird durch das passende Zubehör abgerundet, um eine saubere und optisch ansprechende Integration zu gewährleisten. DREAMDECK Aluminium – eine wirtschaftliche und flexible Lösung für langlebige Terrassen, die höchsten Ansprüchen gerecht wird.



MONTAGEANLEITUNG

Lesen Sie schon vor der Planung der DREAMDECK Dielen die Montagenleitung durch. Sie finden sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter www.traumgarten.de/anleitungen



Dreamdeck Aluminium Ipe®-Braun

DREAMDECK ALUMINIUM

Die neuen DREAMDECK Aluminium-Terrassendielen überzeugen durch Stabilität, Langlebigkeit und einfache Montage. Aufgrund des großen Zwischenabstands der Unterkonstruktion von 72 cm wird die Montage effizienter!



- einfarbiges Hohlkammer-Profil, 13 x 136 mm
- einseitig nutzbare, pulverbeschichtete Oberfläche
- geschlossene, wasserableitende Verbindung
- fleckenunempfindlich, sehr rutsch- und kratzfest
- Anteil von recyceltem Aluminium über 45 %



TERRASSENPLANUNG LEICHT GEMACHT:
Nutzen Sie für Ihr Bauvorhaben den Terrassen-Online-Planer unter nebenstehendem QR-Code oder www.traumgarten.de/planer

DREAMDECK ALUMINIUM

Anthrazit

Hohlkammer-Profil, einseitig nutzbar, pulverbeschichtete Oberfläche

13 x 136 mm

Längen: 4,00 / 5,00 / 6,00 m

TDD10 lfm. € 21,99



DREAMDECK ALUMINIUM

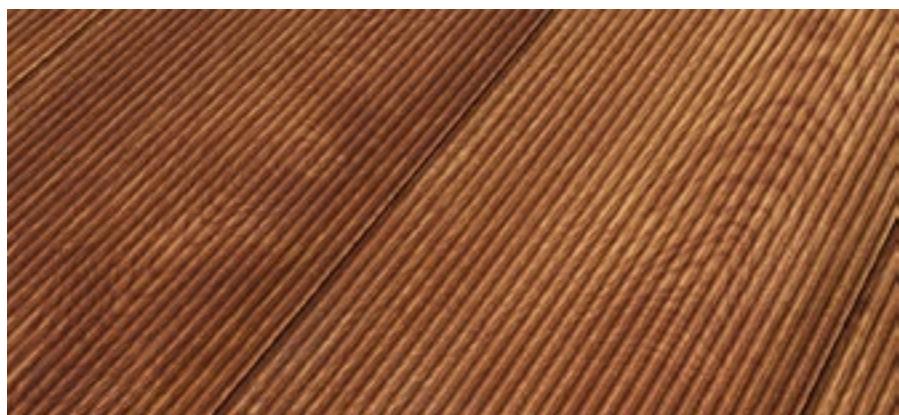
Ipe`-Braun

Hohlkammer-Profil, einseitig nutzbar, pulverbeschichtete Oberfläche

13 x 136 mm

Längen: 4,00 / 5,00 / 6,00 m

TDD20 lfm. € 24,99



DREAMDECK ALUMINIUM

Eiche

Hohlkammer-Profil, einseitig nutzbar, pulverbeschichtete Oberfläche

13 x 136 mm

Längen: 4,00 / 5,00 / 6,00 m

TDD30 lfm. € 24,99



DREAMDECK ALUMINIUM

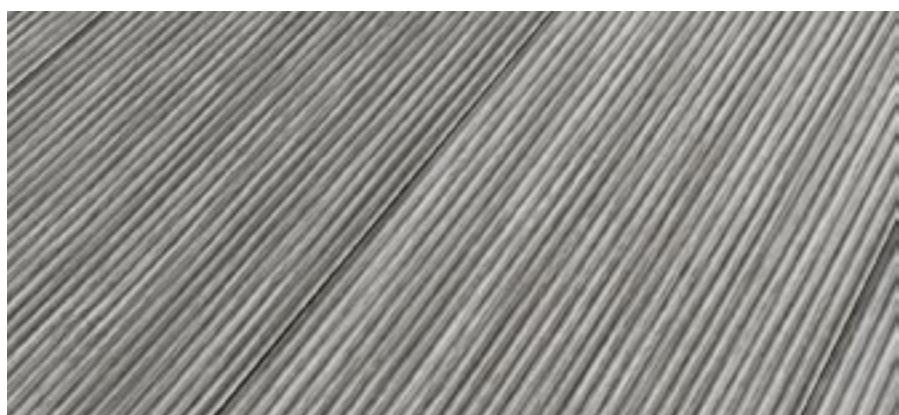
Kalkeiche

Hohlkammer-Profil, einseitig nutzbar, pulverbeschichtete Oberfläche

13 x 136 mm

Längen: 4,00 / 5,00 / 6,00 m

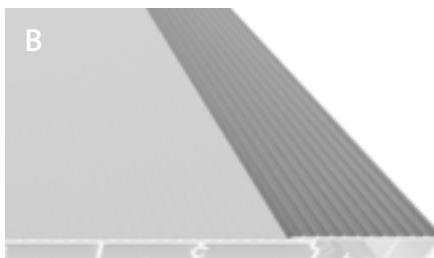
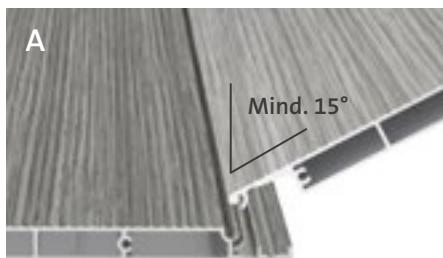
TDD40 lfm. € 24,99



DREAMDECK ALUMINIUM

MONTAGE UND UNTERKONSTRUKTION

Bei DREAMDECK ALUMINIUM haben Sie die Wahl aus vorteilhaften und durchdachten Komponenten für den einfachen und dauerhaft sicheren Bau Ihrer Terrasse



Die DREAMDECK ALU befestigen Sie auf der ALU UK (Unterkonstruktion, siehe Tabelle rechts).

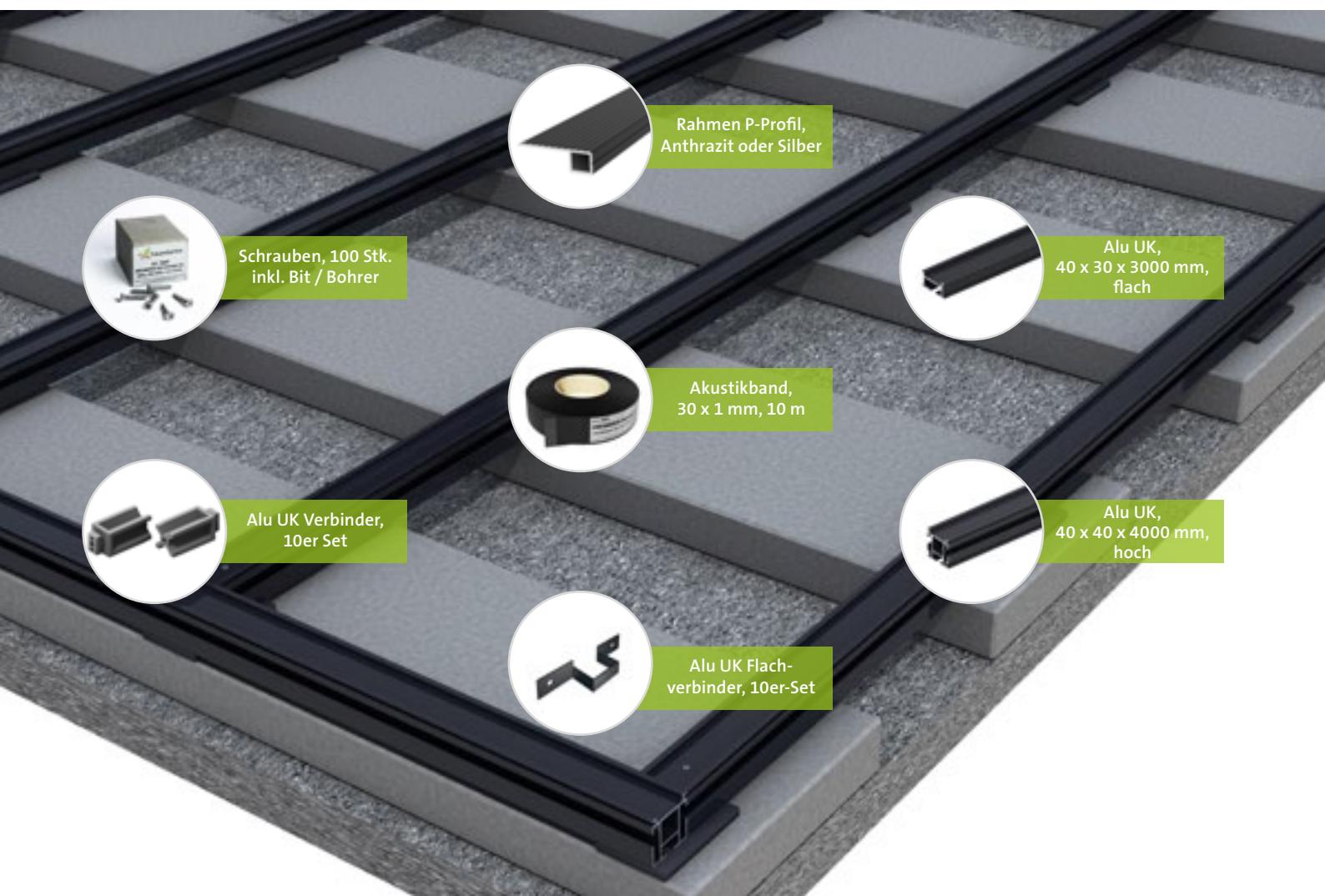
Kleben Sie längs der ALU UK das selbstklebende Akustikband (30 x 1 mm, Länge 10 Meter). Dies sorgt für eine Entkopplung zwischen der ALU UK und den Dielen; dadurch reduziert sich das Laufgeräusch.

Die Dielen werden dann mit den Schrauben aus dem Set Art. 3660 direkt auf die UK geschraubt (eine Bohrschraube pro Kreuzpunkt, das 100er-Set reicht für ca. fünf Quadratmeter).

Die nächste Dielle wird dann an der Längskante in die vorherige Dielle eingeklickt (A) und ebenfalls verschraubt.

Die letzte Dielle wird mit dem Start-/Endprofil (B, 13 x 40 mm, Länge 200 cm) in Silber oder Anthrazit optisch schön abgeschlossen.

Die Dielen bieten nach Verlegung (C) eine durchgängige Oberfläche mit geschlossenen, wasserableitenden Verbindungen.



STARTPROFIL ANTHRAZIT

13 x 20 mm, Aluminium pulverbeschichtet
Längen: 4,00 und 6,00 m

T3628 lfm. € 7,49



ENDPROFIL ANTHRAZIT

13 x 50 mm, Aluminium pulverbeschichtet
Längen: 4,00 und 6,00 m

T3636 lfm. € 9,99



RAHMENPROFIL

13 x 40 mm, als Abschluss der Schnittkantenseiten, inkl. passender Befestigungsschrauben, Verschraubung erfolgt stirlseitig in den dafür gepressten Schraubkanälen, Längen: 2,00 m

Anthrazit T3658

Silber T3659

lfm. € 9,99



STARTPROFILE IN VERSCH. HOLZDEKOREN

13 x 20 mm, Aluminium pulverbeschichtet,
Längen: 4,00 und 6,00 m

Kalkeiche T3630

Ipe'-Braun T3632

Eiche T3634

je lfm. € 7,99



ENDPROFILE IN VERSCH. HOLZDEKOREN

13 x 50 mm, Aluminium pulverbeschichtet,
Längen: 4,00 und 6,00 m

Kalkeiche T3638

Ipe'-Braun T3640

Eiche T3642

je lfm. € 10,49



RAND L-PROFIL

30 x 60 mm, variabel einsetzbarer Abschlusswinkel z. B. als Wandanschluss oder zur Abdeckung der Schnittkantenseiten, Längen: 2,00 m

Anthrazit T3645

Silber T3644

lfm. € 18,99

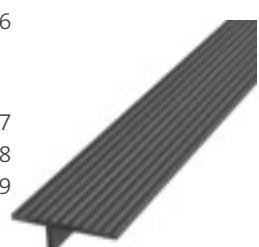


ÜBERGANGS-T-PROFIL IN VERSCH. DEKOREN

für die fachgerechte Ausführung eines Längenstoßes, 13 x 36 mm, Aluminium pulverbeschichtet, Länge: 2,00 m

Anthrazit T3646

je lfm. € 7,49



SCHRAUBEN A2, SILBER

4,2 x 25 mm, 100 Stück im Paket

T3660 Pack € 7,99



AKUSTIKBAND

zum Verkleben auf der Unterkonstruktion, selbstklebend, 30 x 1 mm, Rolle a'10 m

T4909 Rolle € 9,99

Auf Anfrage ist das Akustikband auch in der Ausführung „nicht entflammbar“ lieferbar, z. B. wenn Brandschutz gefordert ist.



Anforderung	Beschreibung
Materialzusammensetzung	Aluminium aus mindestens 45 % recyceltem Material, 100 % recycelbar am Ende der Nutzungsdauer
Aluminiumqualität	Aluminium AW 6063-T66
Oberfläche	Hochwertige lackierte Oberfläche, QUALICOAT Klasse 2, Gitterschnittprüfung ohne Abrisse
Recyclingfähigkeit	100 % recycelbar am Ende der Nutzungsdauer mit zertifizierter Kreislaufwirtschaft
Mechanische Festigkeit	Streckgrenze $\geq 130 \text{ MPa}$, Zugfestigkeit $\geq 210 \text{ MPa}$
Freitragende Anwendung	Freitragend bis zu 76 cm Achsmaß, Zweifeldträger mit 3 Auflagepunkten, ermittelt gem. Prüfstatik
Maße und Toleranzen	Dicke, Breite und Länge gemäß DIN EN 12202-2
Wärmeausdehnungskoeffizient	23,8 x 10-6/K (Annahme 6.000 mm Länge: T-Delta 20°C = 2,9 mm / T-Delta 35 °C = 5,0 mm, Annahme 4.000 mm Länge: T-Delta 20°C = 1,9 mm / T-Delta 35 °C = 3,33 mm)
Oberflächenstruktur	Rutschhemmende Oberflächenstruktur, Klasse der Rutschhemmung R9, ermittelt gem. DIN EN 16165:2021-10
Brandschutzklasse	Aluminium: Nicht brennbar, Baustoffklasse A1 nach DIN EN 13501-1
Befestigungssystem	Nicht sichtbare Verschraubung mittels modernem Verbindungssystem, Schrauben aus Edelstahl A2, 4,2 x 25 mm TX20
Belastbarkeit	Mindestens 500 kg/m ² gemäß DIN 1055-3
Wasserableitung	Gefälle von 1 - 2 % für Wasserabfluss empfohlen zur Vermeidung von Staunässe und extremer Verschmutzung
DIN-Normen	DIN EN 755-2, DIN EN 573-3, DIN 51130, DIN EN 13501-1
Gewicht	1,52 kg/lfm. Diele (Länge 4,00 m: 6,06 kg/Stück, Länge 6,00 m: 9,10 kg/Stück)

W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk
Holz und mehr...
tel.: 05381/ 33-14 www.bockfeld.de



MINERAL

KERAMIK

Entdecken Sie die Produktgruppe MINERAL!

Terrassenbeläge aus mineralischen Inhaltsstoffen – einzigartig schön, praktisch und sicher.

Feinsteinzeug in zwei unterschiedlichen Varianten. Keramische Terrassenplatten in 20 mm Stärke sorgen für spannende Gestaltungsmöglichkeiten auch in Kombination mit anderen Werkstoffen, z. B. Holz.

Neu ist DEX, das erste Keramik-Verbundelement das in Verbindung mit dem GRAD-Unterkonstruktionssystem verlegt wird. Schnell und sicher auf einem thermoplastischen Wannenträger ergeben sich hier völlig neue Gestaltungsspielräume.

DIE VIVAGARDEA®-AUSWAHL



Dex – ab Seite 148



Java – Seite 154

Topstone – Seite 156



Torstein – Seite 158



Krastal – Seite 160

KERAMIK VERBUNDPROD

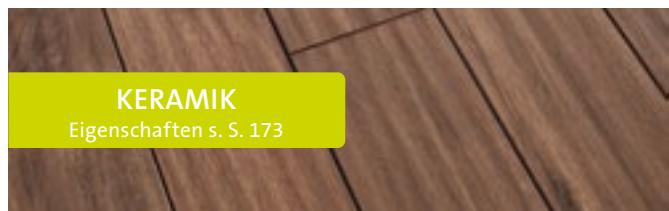
Tel. 05381/33-14 Seite 147

Für DEX Keramik Terrassenböden werden die Feinsteinzeugdielen mit einem speziellen Klebstoff unter hohem Druck auf einen thermoplastischen Wannenträger geklebt. Im Wannenträger, direkt unter dem Feinsteinzeug, verlaufen zur Verstärkung, über die gesamte Länge der Dielen, drei parallele Einlagen aus verzinktem Stahl. Dies gewährleistet eine höhere Stoßfestigkeit und trägt zu einer sichereren Nutzung des Doppelbodens bei. Die technischen Eigenschaften des Produkts überzeugen DEX zeichnet sich durch hohe Verschleißbeständigkeit, hohe Beständigkeit gegen Flecken und Chemikalien, hohe Stoßbeständigkeit, ausgezeichnetes Brandverhalten und hohe Lebensdauer aus. Die spezifische Konfiguration der Dielen ermöglicht eine einfache Anbringung auf der GRAD-Unterkonstruktion.



Zur DEX-Montageanleitung:

Die Montageanleitung finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter www.vivagardea.de/servicebereich



KERAMIK
 Eigenschaften s. S. 173



KERAMISCHE TERRASSENPLATTEN – ab Seite 152

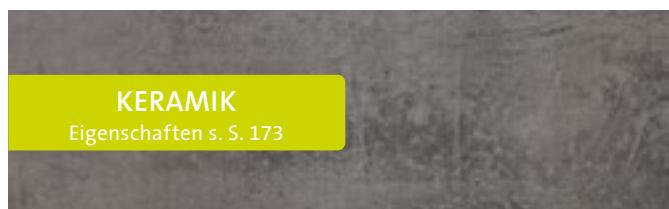
20 mm Outdoor-Keramik kann auf Splitt, auf Stelzlagern oder fest verklebt verlegt werden. Eine hohe Bruchlast sowie Beständigkeit gegen Schimmelbildung und Moos sind selbstverständliche Eigenschaften.

Die keramische Terrassenplatte ist extra hart gebrannt und dadurch frostbeständig, resistent gegen Streusalz und sie bleibt bei UV-Strahlung nicht aus. Durch das geschlossene Oberflächengefüge können keine Verschmutzungen in die Platte eindringen. Schmutz lässt sich leicht mit Wasser oder einem passenden Reiniger von der Oberfläche entfernen. Dank ihrer rutschfesten Oberfläche R11/B sorgt sie auch bei Nässe und barfuß für einen sicheren Auftritt.



Zur Nachhaltigkeit von Keramik:

<https://www.steulerfliesengruppe.de/nachhaltigkeit>



KERAMIK
 Eigenschaften s. S. 173



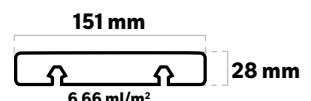


© Ledoux Jardin

DEX

KERAMISCHE FEINSTEINZEUGFLIESE

DEX ist ein innovatives Verbundprodukt, mit dem erstmals keramische Feinsteinzeugfliesen in einer schmalen Dielenoptik als Terrassendeck ausgeführt werden können. Die Fliesen werden mit einem Spezialklebstoff unter Druck und Wärme mit einem Kunststoffträger verklebt. Das ermöglicht die schnelle und einfache Montage mit den Grad-Clip-Schienen.



- Thermoplastisches Profil
- Schnelle Verlegung
- Erhältlich in vier Farbstellungen
- Stabiler Kunststoffträger mit Rillen für das GRAD® Schienensystem und Clips

- Ästhetik des Holzes mit allen Vorteilen keramischen Steinzeugs
- Maximaler Abstand für private Nutzung 40 cm
- Öffentlicher Bereich: bitte kontaktieren Sie uns

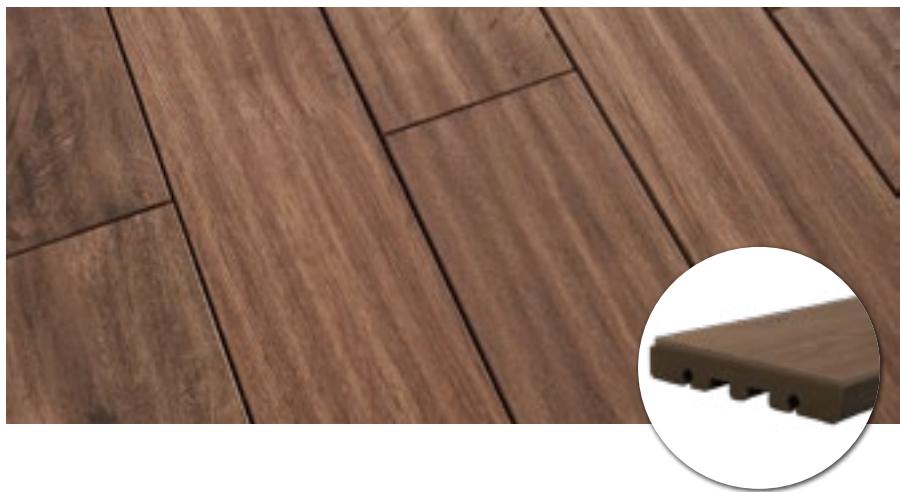


© Artesimia

DEX WALNUSS

Oberfläche SMOOTH
 28 x 151 mm,

Länge: 1,20 m
 VE: 165 Stück
 Artikel-Nr. G1871
 lfm. € 27,95



FARBE

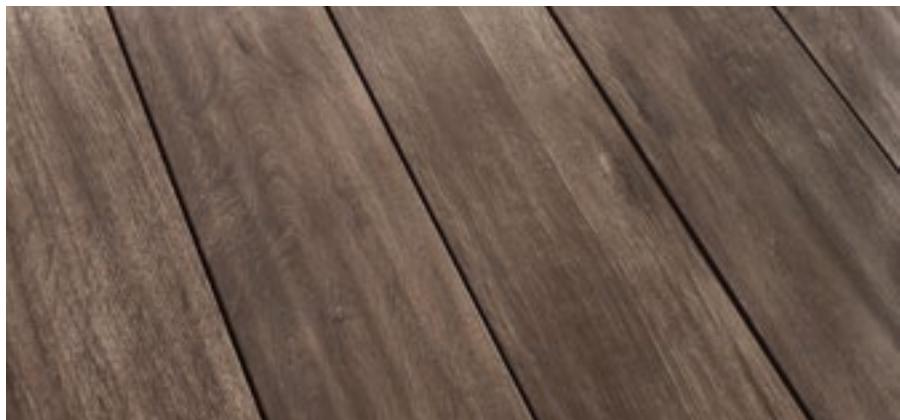


Walnuss

DEX HASELNUSS

Oberfläche SMOOTH
 28 x 151 mm,

Länge: 1,20 m
 VE: 165 Stück
 Artikel-Nr. G1872
 lfm. € 27,95



FARBE



Haselnuss



© Artesimia

DEX CHEST

Oberfläche SMOOTH
28 x 151 mm,

Länge: 1,20 m
VE: 165 Stück
Artikel-Nr. G1873
lfm. € 27,95



FARBE

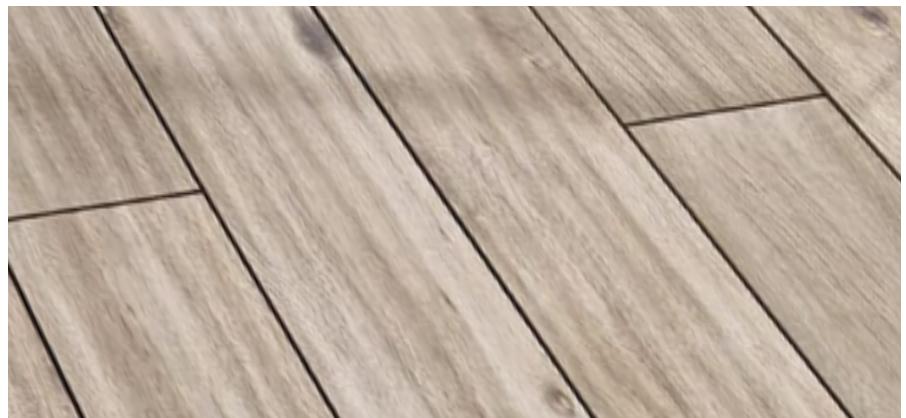


DEX CHEST

DEX ALMOND

Oberfläche GROOVED
28 x 151 mm,

Länge: 1,20 m
VE: 165 Stück
Artikel-Nr. G1874
lfm. € 27,95



FARBE



DEX ALMOND

FLAT RAIL – 155,5

NICHT TRAGENDE SCHIENE FÜR TERRASSENDIELEN UND VERKLEIDUNGEN

GESAMTAUFAUHÖHE

Ab 39 mm inkl. Belag,
 erweiterbar durch Pads,
 bis 500 mm Gesamtaufbau auf
 Holz & Stellfuß

UNTERGRUND

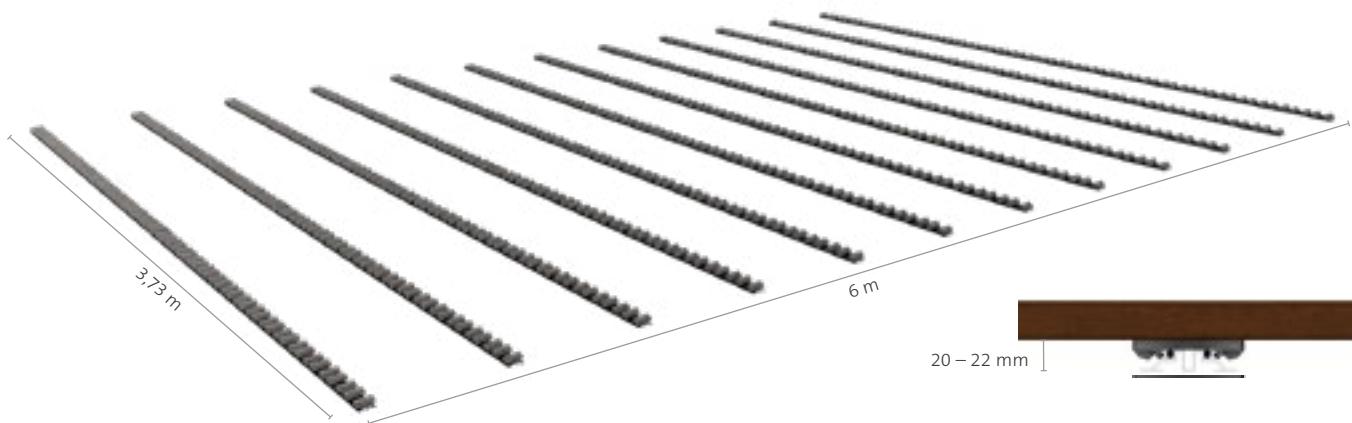
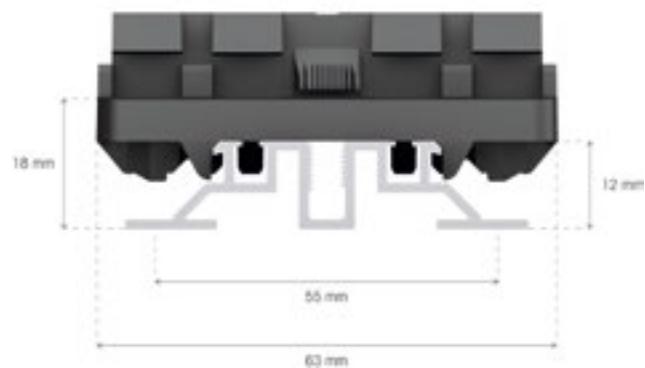
Beton
 Fliese
 KVH/BSH
 Stahl/Alu

PROFI-TIPP

Harter Boden, kleiner Aufbau.
 Muss flächig aufliegen.
 Alublende wird geschraubt.



Zur DEX-Montageanleitung:
 Die Montageanleitung finden Sie unter
 nebenstehendem QR-Code oder unter
www.vivagardea.de/servicebereich



KALKULATIONSBEISPIELE / MUSTERRECHNUNG FÜR DIE TERRASSENGRÖSSE 3,73 x 6,00 m = 22,38 m²

Die angegebenen Preise verstehen sich inkl. MwSt. ohne Anlieferungs- und Montagekosten als unverbindliche Informationspreise. Die Musterrechnung beinhaltet die GRAD®-Unterkonstruktion inkl. Clipse und den jeweiligen Deckbelag. Verschnitt wurde hier optimiert, kann aber je nach Längen-Verfügbarkeit variieren und den Preis verändern. Fragen Sie gerne Ihr Projekt bei Ihrem VivaGardea®-Fachhändler an.

TERRASSENPREIS 3,73 x 6 m

Walnuss

Haselnuss

Chest

Almond

€ 5.023,00

€ 5.023,00

€ 5.023,00

€ 5.023,00

AUFPREIS TOUR ALUBLENDE 4-seitig umlaufend

€ 369,50

€ 369,50

€ 369,50

€ 369,50

PERFECT RAIL 39 (PR39) – 155,5

TRAGENDE SCHIENE FÜR TERRASSENDIELEN

GESAMTAUFBAUHÖHE

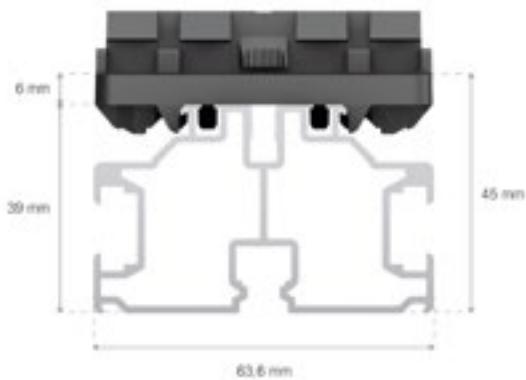
Ab 66 mm inkl. Belag ohne Stellfuß,
erweiterbar durch Pads,
101 bis 400 mm inkl. Belag auf Stellfuß

UNTERGRUND

Dachterrasse (Abdichtung)
Beton/Fliese
Schotter (verdichtet)

PROFI-TIPP

Auf Pads und Stellfuß.
Kompatibel mit komplettem Zubehör.
Meistverkauft!
Holzblende wird geklickt.



KALKULATIONSBEISPIELE / MUSTERRECHNUNG FÜR DIE TERRASSENGRÖSSE 3,73 x 6,00 m = 22,38 m²

Die angegebenen Preise verstehen sich inkl. MwSt. ohne Anlieferungs- und Montagekosten als unverbindliche Informationspreise. Die Musterrechnung beinhaltet die GRAD®-Unterkonstruktion inkl. Clipse und den jeweiligen Deckbelag. Verschnitt wurde hier optimiert, kann aber je nach Längen-Verfügbarkeit variieren und den Preis verändern. Fragen Sie gerne Ihr Projekt bei Ihrem VivaGardea®-Fachhändler an.

TERRASSENPREIS 3,96 x 6 m

Walnuss	Haselnuss	Chest	Almond
€ 7.208,04	€ 7.208,04	€ 7.208,04	€ 7.208,04
AUFPREIS ALUBLENDE bis 150 mm, 4-seitig umlaufend			
€ 601,55	€ 601,55	€ 601,55	€ 601,55



KERAMIK

VORTEILHAFT

Für die variantenreiche Gestaltung von Garten, Schwimmbecken, Terrassen, Balkonen oder Gehwegen werden Outdoor-Platten zunehmend beliebter. Witterungsbedingungen wie starke Temperaturschwankungen oder Nässe können der Platte nichts anhaben. Sie sind UV- und frostbeständig und leicht zu reinigen, da in die dichte Oberfläche kein Schmutz eindringen kann. Dazu haben die 2 cm starken Platten eine hohe Rutschhemmung, sind robust und einfach zu verlegen.

zwei [outdoor]

KERAMIK
Eigenschaften s. S. 173

FARBSPIEL

1

Einfarbiges Produkt

2

Produkt mit
leichtem Farbspiel

3

Produkt mit aus-
geprägtem Farbspiel

4

Produkt mit
starkem Farbspiel



Krastal Grau

EIN DUTZEND GRÜNDE FÜR DIE OUTDOORPLATTE



1. EINFACH ZU VERLEGEN



2. HOHE BRUCHLAST



3. MONOKALIBER
einheitliches Maß durch Rektifizierung



4. FARBECHT, UV-RESISTENT



5. BESTÄNDIG GEGEN STREUSALZ
UND SÄUREN



6. FROSTSICHER



7. FEUERFEST



8. WIEDERAUFLNEHMBAR



9. HOHE RUTSCHHEMMUNG



10. REINIGUNGSFREUNDLICH



11. KEINE BILDUNG VON MOOS
UND GRÜNSPAN



JAVA Braun

JAVA

60 x 60/2

Mit der Java-Feinsteinzeug-Variante kann das Inselfeeling auch im Freien erlebt werden, insbesondere wenn der Blick in einen reichhaltig angelegten Garten reicht. Die Fliese gibt es in den Lava-ähnlichen Tönen Blaugrau und Braun. Das Maß 60 x 60 weist eine solide Stärke von 2 cm auf.

Sicherheit wird dabei auch auf der Fläche großgeschrieben. Mit einer Rutschfestigkeit von R11/B sitzt jeder Schritt, auch beim Tanz auf dem Vulkan.

W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk
Holz und mehr...
tel.: 05381/ 33-14 www.bockfeld.de

NEU

KERAMIK
Eigenschaften s. S. 173



BLAUGRAU

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
JAV01 m² € 39,95



BRAUN

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
JAV02 m² € 39,95



MONTAGEEMPFEHLUNGEN

MONTAGE AUF LAGERN BZW. STELZLAGERN ALS DOPPELBODEN

Die keramischen Terrassenplatten verfügen über eine hohe Tragfähigkeit und gute Bruchfestigkeit.
Sie eignen sich für die Verlegung auf Estrich, im Splittbett und auf Stelzlagern als sogenannter Doppelboden.

Für Doppelböden bis 50 mm gelten die folgenden Verlegehinweise:

Format / Stärke 20 mm	bis 50 mm	ca. Bedarf / Lager
60 x 60 cm		ca. 3,4 St. / m ²
40 x 80 cm		ca. 6,0 St. / m ²
60 x 120 cm		ca. 3,4 St. / m ²

Für Doppelböden von 50 bis 220 mm gelten die folgenden Verlegehinweise:

Format / Stärke 20 mm	50 – 220 mm	ca. Bedarf / Lager
60 x 60 cm		ca. 3,4 St. / m ²
40 x 80 cm		ca. 7,0 St. / m ²
60 x 120 cm		ca. 4,0 St. / m ²

Für einen Doppelboden mit einer Aufbauhöhe von mehr als ca. 220 mm wird empfohlen für eine geeignete Durchbruchssicherung zu sorgen, z. B. durch ein rückseitig verklebtes doppeltes Glasfasernetz oder ein verklebtes und verzinktes Alu-Blech.

Im Zweifel ziehen Sie bitte immer einen Fachmann zu Rate.



TOPSTONE Grau

TOPSTONE

60 x 60/2

Geprägt von dezenter Steinstruktur spiegeln sich feine Muster und Farbverläufe auf der dynamischen Oberfläche der TOPSTONE wider.

KERAMIK

Eigenschaften s. S. 173



GRAU

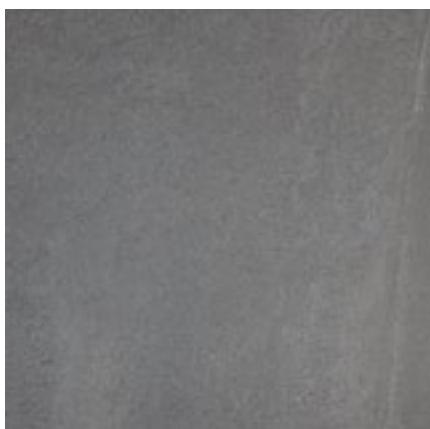
Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
TOP01 m² € 39,95



Verlegebeispiel

ANTHRAZIT

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
TOP04 m² € 39,95



Verlegebeispiel

TOPE

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
TOP03 m² € 39,95



Verlegebeispiel



TORSTEIN Grau

TORSTEIN

60 x 60/2

Die über einen großen Zeitraum entstandenen Farben und Strukturen des Karstgesteins lassen sich auch auf der Serie TORSTEIN entdecken. Durch diesen natürlich wirkenden Flächeneindruck mit den hellen Texturen wirkt die Platte wenig dominant und passt sich unaufdringlich jeglichen Gestaltungskonzepten an.

KERAMIK

Eigenschaften s. S. 173



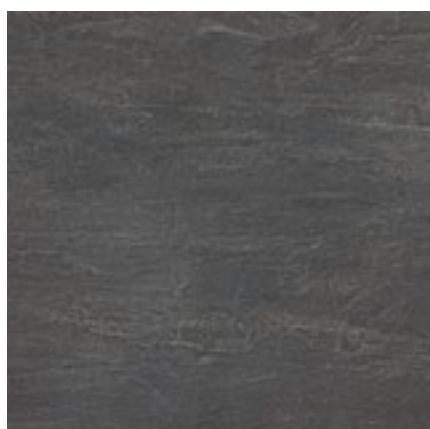
WEISS

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
TOR01 m² € 39,95



GRAPHIT

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
TOR03 m² € 39,95



VIVADECK STELLFUSS

vormontierter Stellfuß inkl. Kopf für Holz- und Alu-Unterkonstruktion, in 5 verschiedenen Höhen von insgesamt 27 bis 257 mm, mit Gefälleausgleich bis zu 8°, einzelner Fuß kann bis zu 500 kg tragen, jeweils 12 Füße im Karton, aus schwarzem Polypropylen

VDSF1 27–47 mm	Stück € 5,49
VDSF2 47–77 mm	Stück € 5,69
VDSF3 77–137 mm	Stück € 6,49
VDSF4 137–197 mm	Stück € 7,99
VDSF5 197–257 mm	Stück € 8,39

NEU



VIVADECK TERRASSEN-KREUZ-AUFSATZ

für 3 mm Fuge, mit integrierter Gummiauflage für die direkte Auflage von 20 mm Keramikplatten, selbstnivellierend bis 7 %, 12 Stück in VE

VDTK1 Stück € 1,69



NEU

VIVADECK VERSTELLFUSS-SCHLÜSSEL

ideal zur einfachen Höhenverstellung und zum Nachjustieren

VDTK2 Stück € 4,95

NEU

VIVADECK VERSTELLFUSS LOCK

arretiert das Fugenkreuz in horizontaler Stellung auf dem Stellfuß, 12 Stück in VE

VDTK3 VE € 4,95

NEU





KRASTAL Anthrazit

KRASTAL

60 x 60/2

Die Serie KRASTAL mit seinen zurückhaltenden Marmorierungen sorgt für ein klassisches Ambiente. Die Steinoptik ist trotz des prägnanten Charakters zeitlos und bietet unzählige Kombinationsmöglichkeiten.

Eine moderne Möblierung schafft zum Beispiel spannende Kontraste. Es stehen zwei Farbtöne zur Verfügung.

KERAMIK

Eigenschaften s. S. 173



GRAU

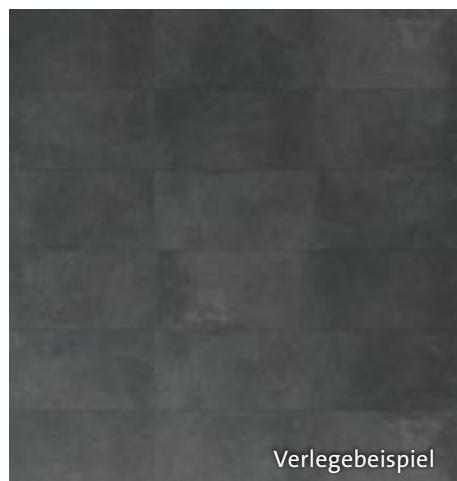
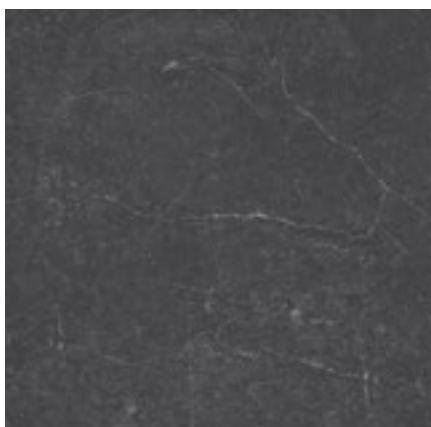
Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
KRA01 m² € 39,95



Verlegebeispiel

ANTHRAZIT

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
KRA02 m² € 39,95



Verlegebeispiel

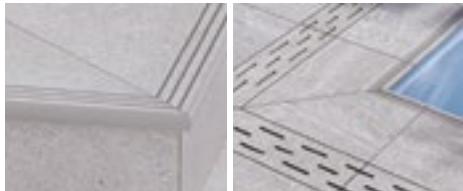
DIE PASSENDEN PLATTEN FÜR JEDE GELEGENHEIT

FÜR ALLE DEKORE KÖNNEN SIE FORMTEILE UND STUFEN BEKOMMEN.

ZWEI Outdoor bietet ein großes Sortiment an unterschiedlichsten Ausführungen für alle Dekore.

Poolteile finden Ihren Einsatz z. B. in der Umrandung von Außenpools. Die Terrasse kann auf diese Weise mit dem Pool optisch einheitlich verbunden werden, ohne noch ein zusätzliches Material zu verwenden. Eine einfache Reinigung und Instandhaltung macht keramische Stufenplatten besonders beliebt beim Bau von Außentreppen. Durch regelmäßige Pflege lässt sich der Glanz der Stufen beibehalten und die Treppen erhalten eine repräsentative Optik, die lange anhält.

Ergänzen Sie Ihre Terrasse mit Keramik-Formteilen, wie z. B. Stufen oder eine Poolumrandung..



Stufen mit Schenkel

VERLEGEARTEN

DIE PASSENDE VERLEGUNG FÜR JEDEN UNTERGRUND

Diese Erläuterungen sollen Ihnen einen kurzen Überblick über die möglichen Verlegearten geben. Ausführlichere technische Informationen zu den verschiedenen Montagethemen finden sie auf unserer Website www.vivagardea.de.

W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk
Holz und mehr...
tel.: 05381/ 33-14 www.bockfeld.de



Verlegeempfehlungen,
Normen und technische
Spezifikationen:

[https://www.vivagardea.de/
service](https://www.vivagardea.de/service)



VERLEGUNG AUF STELZLAGER

Ist ein ebener, fester Untergrund vorhanden, dann können die 2 cm Outdoor-Platten sehr einfach und flexibel mit Stelzlagern auf dem festen Untergrund verlegt werden. Die wasserabführende Oberfläche muss mit einem Gefälle von mindestens 2,5 % berücksichtigt werden.

Besondere Vorteile bei der Verwendung von Stelzlagern sind: Unebenheiten werden ausgeglichen, schnelle Verlegung, kein Unkraut und Rasenbefall, trittschalldämmend und rascher Zugang zur Abdichtung und zu Versorgungsleitungen.

VERKLEBTE VERLEGUNG

Der Untergrund für die verklebte feste Verlegung muss tragfähig sein (Beton- oder Estrichfläche) und ein Gefälle von mind. 1,5 % aufweisen. Um die Frostsicherheit zu gewährleisten, wird ein Drainage-System und eine Verbundabdichtung entsprechend den Herstellerangaben verbaut. Durch die Verklebung kann die Platte nicht „wandern“.

VERLEGUNG AUF KIES ODER SPLITT

Die Outdoor-Platten können auch in Kiesbereiche gelegt werden. Im ausgehobenen Bereich werden die Platten auf Sand oder Kies gelegt und mit einem Gummihammer festgeklopft. Da Kiesbereiche und Sand keine stabile Unterlage bieten, ist eine dauerhafte Lagestabilität der Platten nicht gegeben und der Belag muss von Zeit zu Zeit befestigt werden.





UNIRAIL – DIE EINZIGARTIGE ALUMINIUMSCHIENE

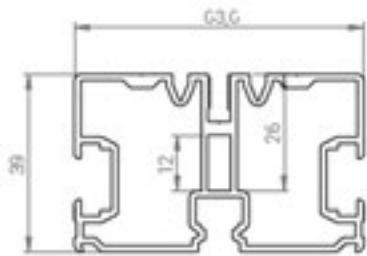
KOMPATIBEL MIT FAST ALLEN BEFESTIGUNGSSARTEN
FÜR EINE PERFEKT AUSGERICHTETE UND STABILE UNTERKONSTRUKTION

- langlebige Schiene aus Aluminium – 20 Jahre Herstellergarantie
- mehrere Führungsnoten für verschiedene Schraubensysteme bei der Verlegung von Holzdielen und/oder Keramikfliesen
- in schwarz lackierte Schiene für ein ästhetisches Fugenbild

UNIRAIL

39 x 63 x 4000 mm, schwarz

G1814 lfdm. € 19,49



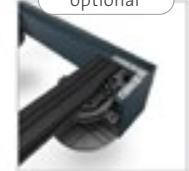
Für eine präzise
Installation
FLIESENKREUZ
UND DÄMPFUNGSPOLSTER



Für die Höheneinstellung des Schienensystems
TOP LIFT®



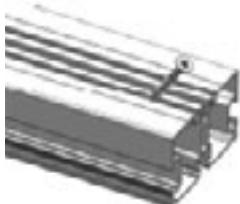
Für die Versteifung
des Schienensystems
**VERTEILER UND
BEFESTIGUNGSPOLSTER**



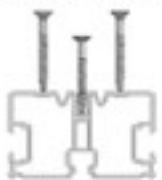
optional

INSTALLATION MIT HOLZDIELEN

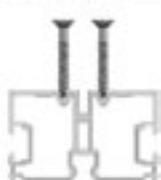
Direkte Verbindung
der Holzdielen auf
Unirail-Schinen



Verbindung mit
selbstbohrenden Schrauben
schräg oder gerade

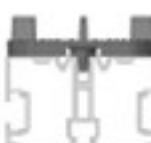
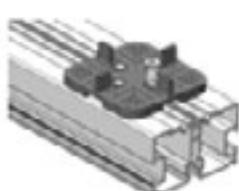


Verbindung mit
Holzschrauben
schräg oder gerade



INSTALLATION MIT

KERAMIKFLIESEN

tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.deFLIESENKREUZ UND
DÄMPFUNGSPOLSTER

Aufbau

FLIESENKREUZ FÜR
FEINSTEINZEUGFLIESEN

Karton mit 100 Stück,
Abgabe nur im Karton

G1494 Stück € 1,09



SK-METALLSCHRAUBEN

M5 / 12 mm, Edelstahl A2,
Torx, Beutel mit 50 Stück
G1241 Beutel € 7,95



KUNSTSTOFF-DÄMPFUNGSPOLSTER

passend als Aufsatz auf Fliesenkreuz
20 Stück im Beutel,
2 x 62 x 62 mm

G3085 Beutel € 10,49



VERTEILER FÜR STONE RAIL

Mit 7 verschiebbaren Clips,
Abstand 598 mm,
26 x 50 x 3650 mm
G1524 lfm. € 18,89

BEFESTIGUNGSWINKEL FÜR DIE
VERBINDUNG VON UNIRAIL
UND VERTEILER

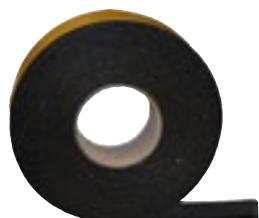
Aus Edelstahl, mit Befestigungssatz,
47 x 30 x 16 mm, Beutel mit 4 Stück

G1503 Beutel € 31,95



GUMMISTREIFEN 4 mm

zur Unterlage bei flächiger Auflage
unter Alu-Unterkonstruktion
Rolle à 55 x 5500 x 4 mm
G1116 Rolle € 12,95



GRAD®-SYSTEM – TOP LIFT® VERSTELLFUSS

EIN VERSTELLFUSS FÜR DIE GANZE TERRASSE

Sehr pfiffige Lösung für ein häufiges Problem: Beim Nivellieren der Terrasse nicht genau gearbeitet. Der Top Lift® kann einfach auf der Baustelle zusammengesteckt werden. Jedes Paar Aufsätze erhöht den Fuß um 45 mm. Da kann nichts mehr schief gehen.

- Ein Schraubmechanismus, mit dem Sie die Höhe ihrer Terrasse präzise einstellen können
- 100 % recycelbares Polypropylen
- Jeder Fuß trägt mind. 390 kg
- Einstellbarer Bereich von 35 bis 190 mm, dank der Verlängerungen (und bis zu 325 mm mit den TOP+ Stabilisatoren)
- 100 % in Frankreich hergestellt



KERAMIKBLENDE



TOP CUBE®

TOP CUBE®

Halterung für Holz- und
Aluminiumblende

Für STONE RAIL, inklusive Stellfuß
und Befestigungsatz, Beutel mit 4 Stück

G1498 Beutel € 14,95

BLENDE AUS THERMOLACKIERTEM
EXTRUDIERTEM ALUMINIUM

RAL 7016, Länge 3,75m,
Satz mit 2 Stück, Verkauf paarweise

Höhe 10 cm G1206 Stück € 89,95
Höhe 15 cm G1205 Stück € 119,95



SELBSTBOHR SCHRAUBE EDELSTAHL A2

Ø 4,8 x 38 mm, Torx,
Beutel mit 50 Stück

G1518 Beutel € 24,95

DAS BASISMODELL
TOP LIFT® VERSTELLMUSS

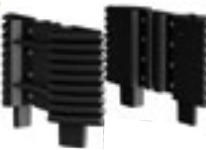
Verstellbar zwischen 35 – 55 mm, ohne Aufsätze, durch
UP+ Aufsätze ist eine Erhöhung auf 190 mm möglich

G1661 Stück € 5,95

UP+ AUFSÄTZE FÜR TOP LIFT®

Erhöht um 45 mm pro Paar den
Verstellfuß (100/145/190 mm)

G1495 Paar € 1,49



ALUMINIUM



TOP CUBE®

OBERE BLENDESCHIENE
FÜR FEINSTEINZEUG

Nur für Terrassen auf festem
Boden. Anodisiertes Aluminium,
67,3 x 26 mm, Länge: 3.620 mm

G1208 Stück € 74,95

UNTERE BLENDESCHIENE
FÜR FEINSTEINZEUG

Nur für Terrassen auf festem Boden.
Anodisiertes Aluminium,
67,3 x 26 mm, Länge: 3.620 mm

G1207 Stück € 69,95



METALLSCHRAUBEN

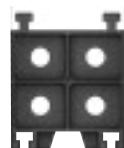
M 5 / 12 mm, Edelstahl A2, Torx, Menge/Palette:
1 Box mit 50 Stück

G1241 Box € 7,95

TOP+ STABILISATOR FÜR
TOP LIFT®

Zur Stabilisierung des Verstellfußes bei
mehr als 3 Paar Aufsätze bis max. 325 mm
Höhe = 6 Paar Aufsätze

G1499 Stück € 1,99



Mehr zum Thema Grad®-System
finden Sie ab der Seite 64.



NATUR PUR

HOLZ IST EIN NATURPRODUKT.

Seine naturgegebenen, spezifischen Eigenschaften, Abweichungen und Merkmale sind daher stets zu tolerieren. Im Vergleich zu industriell hergestellten Werkstoffen ist Holz nicht völlig gleichförmig und gleichfarbig wie z. B. Kunststoff. Jedes Brett ist ein von der Natur geformtes Unikat. Dieser Tatsache verdankt Holz seine Einzigartigkeit und natürliche Ausstrahlung.

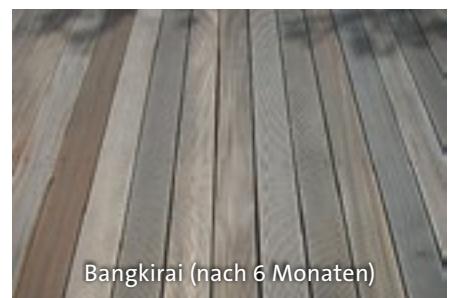
Holz ist ein moderner und ökologischer Werkstoff – Holz ist wunderbar!



Thermisch mod. Fichte (nach 2 Jahren)



Europäische Lärche (nach 3 Monaten)



Bangkirai (nach 6 Monaten)

ALLES WIRD GRAU ...

Holzspezifische Eigenschaften sind z. B.:

- Quellen & Schwinden (Rissbildung, Abschieferungen, Schüsseln)
- Harzgallen, Äste, Festigkeit
- Pilz- & Schimmelbefall, Fäulnis
- Farbveränderungen (Vergrauen), Moosbildung
- Mazaration (Was ist das?
s. S. 170 in diesem Katalog)

Unter Berücksichtigung der holzspezifischen Eigenschaften ist daher die richtige Planung und fachlich kompetente Beratung von großer Bedeutung, damit Sie das „richtige“ Holz für Ihr Projekt finden. Fragen Sie Ihren VivaGardea®-Fachhändler. Sie finden Ihren Partner auf www.vivagardea.de.

Holz „vergraut“: Unter dem Einfluss der Bewitterung werden verschiedene natürliche Holzinhaltsstoffe abgebaut. Dadurch

bleicht die unbehandelte Oberfläche des Holzes aus, es „vergraut“. Auf die Dauerhaftigkeit des Holzes hat das keinen Einfluss. Es handelt sich um eine optische Veränderung. Ein schönes Beispiel dafür sind weit über 100 Jahre alte Holzhäuser in den Bergen oder die Kapellbrücke in Luzern. Durch die Vergrauung entsteht eine edle Patina.

Drei verschiedene Beispiele haben wir Ihnen hier gezeigt.

MERKMALE NADELHOLZ:

Für Holz spricht seine Natürlichkeit und die umweltfreundliche „Produktion“ im Wald. Aber nicht jede Holzeigenschaft sorgt für Zufriedenheit beim Kunden. Trotz sorgfältiger Auswahl und Bearbeitung lassen sich bestimmte Produkteigenschaften nicht völlig vermeiden und sind daher zu tolerieren. Je nach Holzart sind diese Eigenschaften unterschiedlich ausgeprägt. Informieren Sie sich bei Ihrem Fachhändler.



QUELLEN UND SCHWINDEN:

Durch klimatische Einflüsse nimmt das Holz Feuchtigkeit auf und gibt sie ab. Bei Feuchtigkeitsaufnahme kommt es zum Quellen des Holzes, bei Abgabe zum Schwinden. Bei Kiefer KDI-Produkten können Volumenveränderungen von bis zu 8 % auftreten. Stark nach-getrocknete Bretter verformen sich z. B. in Form von „Schüsselungen“. Diese Eigenschaften sind bei Nadelhölzern üblicherweise stärker ausgeprägt und sind zu tolerieren. Modifizierte Hölzer (TMT & Accoya®) sind deutlich formstabilier (s. S. 170).



FARBUNTERSCHIEDE:

Hier gilt Gleichtes wie bei den Ästen. Das Farbspiel unterstreicht die Natürlichkeit des Materials. Teilweise kann aber auch der Grund für verschiedene Farbtöne in der Verpackung liegen. Außenliegende Hölzer sind evtl. schon etwas bewittert und haben dadurch bereits einen etwas anderen Farbton bekommen. Innen liegende Hölzer werden sich nach der Verarbeitung aber schnell anpassen. Ihre Konstruktion wird dann ein einheitliches Farbbild bekommen.



SPLINTHOLZ:

Als Splintholz wird das junge Holz direkt unter dem Kambium bezeichnet. In dem meist helleren Splintholz wird das Wasser von den Wurzeln zu den Blättern geleitet. Es hat dadurch eine geringere Festigkeit und ist nicht dauerhaft. Die Gebrauchsduer von Splintholz kann nur durch einen chemischen Holzschutz oder eine Modifikation (TMT, Accoya®) gewährleistet werden. Ausgeprägtes Splintholz ist z. B. bei der Holzart Douglasie sehr gut zu erkennen.



HIRNRISSE:

Hirnrisse verlaufen vom Hirnende eines Brettes einige Zentimeter in das Brett hinein. Sie können dann auch als Oberflächenriss sichtbar sein. Über das Hirnholz findet ein schnellerer Austausch von Feuchtigkeit statt, dadurch lassen sich Risse nicht verhindern.



MARKRÖHRE:

Die Markröhre befindet sich in der Mitte des Baumstamms. Je nach Alter ist sie stark oder weniger stark ausgeprägt. Sie ist zu Lebzeiten des Baumes der Versorgungs-kanal gewesen. Fälschlicherweise wird sie manchmal als Fäulnis oder Insektenbefall angesehen.



BLÄUE:

Die blau bis blaugraue Verfärbung wird durch bestimmte Pilze hervorgerufen. Da der Bläuepilz sich nur von Zellinhaltstoffen ernährt ist er keine Gefahr für die Substanz des Holzes. Es ist keine Fäulnis sondern lediglich eine oberflächliche Verfärbung, die mit fortschreitender Vergrauung des Holzes, optisch weit weniger bis gar nicht mehr wahrgenommen wird. Verhindern lässt es sich nur durch einen chemischen Holzschutz, einer Grund- und Bläuesperre.



SALZAUSBLÜHUNGEN:

Vor allem im ersten Jahr nach der Fertigstellung kann es vereinzelt zu Harzaustritten in dieser Form kommen. Durch die Kessel-druckimprägnierung wird das Harz grün-weiß eingefärbt. Dadurch entstehen kleine Flecken auf der Oberfläche. Die Sonne härtet diese Flecken, so dass diese abgebrüsst oder abgewischt werden können. Mit der Zeit verwittern sie von allein und stellen keinen Grund zur Beanstandung dar.



HARZGALLEN UND HARZAUSTRITTE:

Kleinere Harzeinschlüsse zwischen den Jahresringen nennt man Harzgallen. Vor allem in den ersten 1–2 Jahren nach der Fertigstellung kann es zu Harzaustritten kommen. Das ausgetretene Harz wird durch Sonneneinstrahlung relativ schnell spröde und wittert mit der Zeit ab. Das ausgehärtete Harz kann man auch mit einem Stück Holz oder einer Spachtel abschaben.



SCHIMMEL UND STOCKFLECKEN:

Besonders in der warmen Jahreszeit kann es oberflächlich zu Stockflecken und Schimmelbefall kommen. Diese Pilze sind jedoch nicht holzerstörend. Sie beeinflussen nicht die Festigkeit. Sie können abgewischt werden, bzw. wittern nach einiger Zeit von alleine ab.



KREUZHOLZ:

Insbesondere die Pfostenabmessungen 7 x 7 cm und 9 x 9 cm werden als hochwertiges Kreuzholz eingeschnitten. Bei diesem Verfahren wird der Kern des Stammes aufgetrennt. Dadurch werden Rissbildung und Verdrehung deutlich reduziert.



TROCKENRISSE:

Das Quellen und Schwinden findet im Holz nicht gleichmäßig statt. Dadurch können sogenannte Trockenrisse entstehen. Sie beeinflussen in der Regel nicht die statischen Eigenschaften und die Festigkeit des Holzes und sind daher zu tolerieren.



ÄSTE:

Die Äste und Maserung eines Holzes entsprechen der Charakteristik eines natürlich gewachsenen Rohstoffes. Jedes Stück ein Unikat! Äste unterliegen im Prinzip keinerlei Einschränkungen und können daher in Größe und Anzahl variieren.



RAUE STELLEN:

Trotz sorgfältiger Bearbeitung mit modernsten Maschinen lassen sich vereinzelte rau Stellen an der Holzoberfläche nicht vermeiden. Insbesondere bei Holzfasern, die gegen die Bearbeitungsrichtung verlaufen, z. B. um die Äste herum.

MERKMALE HARTHOLZ:

Wir beschreiben auf Seite 168 und 169 die gängigsten spezifischen Eigenschaften der Nadel- und Harthölzer. Weitergehende Information bis auf die verschiedenen Holzarten „heruntergebrochen“ finden Sie in den Holzarten-Merkblättern des GD-Holz (Gesamtverband Deutscher Holzhandel e.V.) im Internet abrufbar unter: www.holzvomfach.de/fachwissen-holz/holz-abc



RAUE STELLEN:

Trotz sorgfältiger Bearbeitung mit modernsten Maschinen lassen sich vereinzelte rau Stellen an der Holzoberfläche nicht vermeiden. Insbesondere bei Holzfasern, die gegen die Bearbeitungsrichtung verlaufen, z. B. um die Äste herum.



TROCKENRISSE:

Das Quellen und Schwinden findet im Holz nicht gleichmäßig statt. Dadurch können sogenannte Trockenrisse entstehen. Sie beeinflussen in der Regel nicht die statischen Eigenschaften und die Festigkeit des Holzes und sind daher zu tolerieren.



WECHSEL-DREH-WUCHS:

Harthölzer neigen teilweise stärker zum sogenannten Wechsel-Dreh-Wuchs. Es ist daher besonders wichtig, dass die empfohlenen Abstände zwischen den Auflagepunkten auf der Unterkonstruktion eingehalten werden, damit das Holz „gehalten“ werden kann.



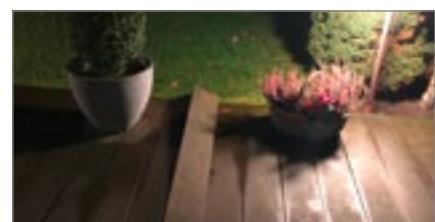
WACHSSCHUTZ:

Um das Hirnholz vor eindringender Feuchte auf den langen Transportwegen zu schützen, wird ein Wachsfilm jeweils auf die Bretttenden aufgetragen. Dieser ist vor der Verarbeitung mittels Kapschnitt zu entfernen, um Wachseinläufe in das Brett zu verhindern. Durch Wärmeeinwirkung würde das ansonsten passieren und ist optisch nicht schön. Wir empfehlen eine Nachbehandlung mit Hirnholzschutz (keine Wachsbasis).



ÄSTE & FARBUNTERRSCHEDE:

Im Vergleich zum Nadelholz treten beim Hartholz nur vereinzelt Äste auf. Die Gebrauchstauglichkeit muss gewährleistet sein, ansonsten sollte die Diele bei der Verlegung aussortiert werden. Das Farbspiel unterstreicht die Natürlichkeit des Materials. Wie bei den Nadelhölzern bereits beschrieben (s. S. 168) kann der Grund für Farbunterschiede auch in der Verpackung liegen.



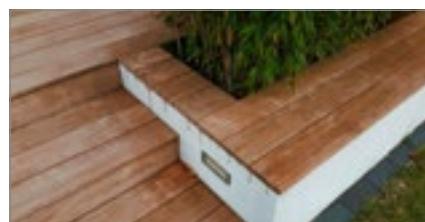
QUELLEN & SCHWINDEN:

Auch Harthölzer „arbeiten“. Durch unterschiedlich starke Aufnahme und Abgabe von Feuchtigkeit kann es unterschiedlichen Breitenquellungen kommen. Hier sehen sie zwei unterschiedliche Auswirkungen dazu. Auf Abb. 1 ist der Abstand zwischen den Dielen zu klein gewählt worden. Abb. 2 Breitenversatz ist nicht völlig vermeidbar, aber durch fachgerechte Ausführung des Kopfstoßes (Abstand wie an seitlicher Längsfuge) fällt es bei weitem nicht so auf.



WASSERFLECKEN & STÖCKERMARKIERUNGEN:

Die einzelnen Bretter werden im Exportland mit Stapelleisten gestöckert. So ist das Holz belüftet. Die Stapelleisten können sich etwas auf den Brettern markieren. Während des Transportes kann es im Container zu Schwitzwasserbildung kommen. Wasser tropft dann von der Unterseite des Containerdaches auf das Holz und sorgt für Wasser- und vereinzelt sogar Stockflecken. Trotz sorgfältiger Verpackung lässt sich das nicht völlig vermeiden. Das herabtropfende Wasser sorgt für Grau- und Schwarzverfärbungen (Eisen-Gerbstoff-Reaktion) im Holz. Diese Flecken sind rein optischer Natur und beeinflussen nicht die Dauerhaftigkeit. Durch UV-Einstrahlung werden die Flecken & Stöckermarkierungen mit der Zeit verbleichen und sich anpassen.



AUSBLUTEN:

Durch Regen kann es bei Harthölzern über einen längeren Zeitraum zu Auswaschungen der Holzinhaltstoffe kommen, das sogenannte „Ausbluten“. Deshalb sollten angrenzende Bereiche vor Spritzwasser und ablaufendem Wasser vom Holz geschützt werden. Insbesondere auf Balkonen muss eine regulierte Entwässerung (z. B. über eine Regenrinne) erfolgen. Andernfalls kann es zu bräunlichen Verfärbungen durch die Inhaltsstoffe an anderen Bauteilen kommen. Durch eine Pflegebehandlung mit einem Terrassenöl kann das Ausbluten reduziert werden.



PINHOLES:

Hierbei handelt es sich um Fraßgänge kleiner Insekten, die keinerlei Einfluss auf die Dauerhaftigkeit oder Statik des Holzes haben. Die Insekten sind nicht mehr aktiv. Der Durchmesser der Pinholes beträgt ca. 1 bis 1,5 mm. Pinholes kommen z. B. bei Bangkirai und vereinzelt bei Massaranduba vor.

MERKMALE MODIFIZIERTES HOLZ:

Modifizierte Hölzer sind **formstabil, dauerhaft und ökologisch**.
 Sie sind eine sehr gute Alternative zu imprägnierten oder tropischen Hölzern.

Im VivaGardea®-Programm finden Sie zwei im Markt bewährte modifizierte Produktgruppen: Accoya® (s. Seite 38 – 48) und TMT (s. Seite 28 – 35). Das jeweilige Holz wird durch chemische (biozidfreie) und thermische Eingriffe in der Zellwand auf molekularer Ebene modifiziert. Die Eigenschaften hinsichtlich Formstabilität und Dauerhaftigkeit werden dadurch nachhaltig verbessert. Chemische Holzschutzverfahren wie zum Beispiel die Kesseldruckimprägnierung stellen keine Verfahren der Holzmodifizierung dar.

SORTIERKRITERIEN FÜR LABELLA ACCOYADECk®:
 ZU TOLERIEREN SIND:



Vereinzelt auftretende Rindeneinwüchse und unterschiedliche Aufnahme der Farbpigmente.



Vereinzelt Verwurzelung im Holz, kleine Faserausbrüche, hobeltechnisch bedingte verschiedene Oberflächenbeschaffenheiten, die die „Barfuß- Qualität“ nicht einschränken.



Vereinzelt kleinere Harzgallen, Rindentaschen, kleinere Äste mit und ohne Riss.



Vereinzelt Farbunterschiede durch unterschiedliche Pigmentaufnahme auf differenzierenden Oberflächenbeschaffenheiten, diese gleichen sich nach 2 – 3 Monaten der Bewitterung an.



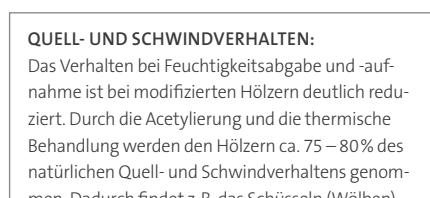
BLÄUE:

Je nach Holzart (z. B. Pinus Radiata, Fichte, Kiefer), kann es bei modifizierten Hölzern zu Bläuebildung kommen. Bläue zählt zu den sogenannten holzverfärbenden Pilzen und wird als schwarz-bläuliche Verfärbung sichtbar. Bläue zerstört das Holz nicht, sondern beeinträchtigt es nur optisch. Durch Auftragen eines Langzeit-Imprägniergrund verhindert man die Bildung von Bläue wirksam.



RISSE:

Risse können vereinzelt auftreten und stellen keinen Reklamationsgrund dar. Bei Accoya® ist nachträglich nur von einer sehr geringen Rissbildung auszugehen. Das Thermoholz-Verfahren erhöht grundsätzlich die Sprödigkeit der modifizierten Hölzer. Dies kann ggfs. zu einer erhöhten Rissbildung in der Bewitterung führen. Als präventive Maßnahme ist eine Behandlung des Thermoholzes mit geeigneten Holzölen durchzuführen. Die Holzöle haben eine hydrophobierende Wirkung und reduzieren damit die Feuchtigkeitsaufnahme und dadurch wiederum die Rissbildung.



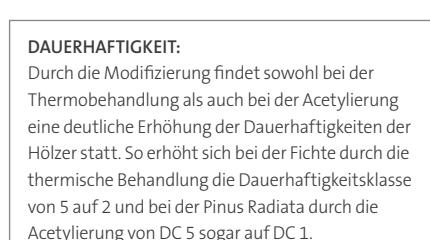
QUELL- UND SCHWINDVERHALTEN:

Das Verhalten bei Feuchtigkeitsabgabe und -aufnahme ist bei modifizierten Hölzern deutlich reduziert. Durch die Acetylierung und die thermische Behandlung werden den Hölzern ca. 75 – 80% des natürlichen Quell- und Schwindverhaltens genommen. Dadurch findet z. B. das Schüsseln (Wölben) der Terrassendielen kaum noch statt.



STÖCKERMARKIERUNGEN UND HOLZVERFÄRBUNGEN:

Durch den Prozess der Acetylierung kann es bei Accoya® zu Holzverfärbungen kommen in denen sich die Stöckermarkierungen abzeichnen. Bei diesen Verfärbungen handelt es sich um ausgetriebene Holzinhaltstoffe. Sie setzen sich in den oberen ca. 5 mm des Holzes ab und werden z. B. bei der Sortierung COUNTRY nicht völlig abgehobelt. Bei der Sortierung SELECT treten diese Verfärbungen nur vereinzelt auf.

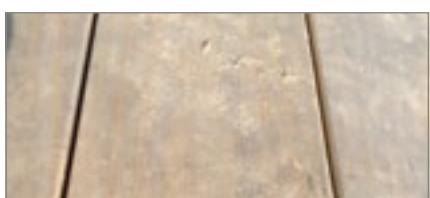


DAUERHAFTIGKEIT:

Durch die Modifizierung findet sowohl bei der Thermobehandlung als auch bei der Acetylierung eine deutliche Erhöhung der Dauerhaftigkeiten der Hölzer statt. So erhöht sich bei der Fichte durch die thermische Behandlung die Dauerhaftigkeitsklasse von 5 auf 2 und bei der Pinus Radiata durch die Acetylierung von DC 5 sogar auf DC 1.

POOLUMRUNDUNGEN:

Holzterrassen sind nach wie vor im Trend. Modifizierte Hölzer werden auf Grund ihrer hervorragenden Eigenschaften gerne als Terrassenbelag bis an den vorhandenen Swimming-Pool herangebaut. Die Holzoberfläche hat eine sehr angenehme Haptik und bietet sich daher für diesen Einsatzbereich an. Wir sprechen aber nicht von einem „Barfußboden“, da eine wesentliche Eigenschaft des Werkstoff Holz die Splitterbildung ist. Und was das für die nackten Füße bedeuten kann ist jedem klar. Außerdem wird es im Spritzwasserbereich des Pools zu abweichenden Verfärbungen gegenüber den Flächen, die nicht vom Spritzwasser erreicht werden, kommen. Je nach Poolsystem (Chlor, Salzwasser etc.) können die eingesetzten Salze und Chemikalien die Oberfläche des Holzes angreifen. In Einzelfällen ist es auch schon zum Auftreten der Mazeration (s. nächsten Punkt) gekommen.



MAZARATION:

In den letzten Jahren wurde im Frühjahr nach der Schneeschmelze eine bislang noch wenig bekannte Ausprägung der Holzoberflächenverwitterung beobachtet. Die weißen Holzfasern (Zellulose & Hemizellulose) sammeln sich lokal in Rillen und Nuten der Terrassendielen bzw. im Spritzwasserbereich angrenzender Bauteile. Licht- und Rasterelektronische Untersuchungen haben zweifelsfrei ergeben, dass es sich hierbei um Holzfasern handelt. Unter bestimmten noch nicht vollständig geklärten lokalen Expositionsbedingungen (Schneelage, längere Staunässe) findet eine Ablösung von Holzfasern statt.

Diese Erscheinung ist holzartenunabhängig! In die Umwelt eingebrachten Salze reagieren mit Feuchtigkeit und bilden Säuren und Basen. Alle natürlichen Hölzer können durch diese Säuren und Basen an der Oberfläche geschädigt werden.

Dieser Prozess, das Aufweichen des Holzes, wird Mazeration genannt. Zellulosefasern trennen sich vom Holz und sind sichtbar. Meistens ist die Ursprungsursache im Einzelnen nicht ermittelbar. Der betroffene Oberflächenbereich beträgt ca. 0,001 mm. Dieser sollte entfernt werden um den weiteren Prozess zu unterbinden. Das HOKA-Care-System (HCS) reinigt die Terrasse und bürstet die befallene Schicht zuverlässig ab.

MERKMALE ACCOYA® COLOR GREY:

Aufgrund der naturgegebenen, spezifischen Eigenschaften, Abweichungen und Merkmale ist Holz kein homogener Werkstoff und nimmt die Farbpigmente dadurch entsprechend unterschiedlich auf. Dadurch kann es zu den hier geschilderten Farbabweichungen kommen. Sie stellen keinen Beanstandungsgrund dar und werden sich in der Bewitterung mit der Zeit angleichen.

- Farbabweichungen treten aufgrund natürlicher Holzeigenschaften und Unterschieden in den einzelnen Chargen, sowie zwischen den Brettern auf.
- Jede Diele nimmt den Farbton unterschiedlich stark auf.

- Farbabweichungen können um Äste, Harzgallen und andere natürliche Holzeigenschaften herum auftreten.
- Durch die natürliche Verwitterung der Bretter wird sich die Farbe angleichen.

HIER EINIGE BEISPIELBILDER TYPISCHER FARBABWEICHUNGEN:



wuchsbedingt



chargenbedingt



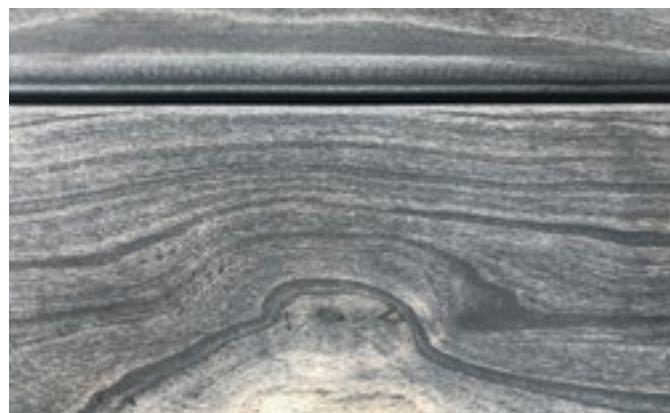
wuchsbedingt



um Harzgallen herum



wuchsbedingt



um Ast herum

Farbunterschiede sind daher bei Terrassendecks aus Accoya® Color Grey als etwas völlig normales anzusehen und unterstreichen die Natürlichkeit des nachwachsenden Rohstoffes Holz. Alle weiteren Produkteigenschaften finden Sie auf Seite 170.

MERKMALE NATURFASER-VERBUNDWERKSTOFFE (NFC):

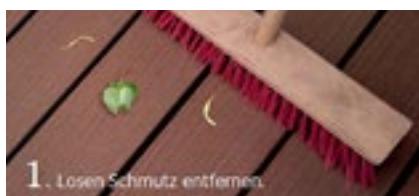
AM BEISPIEL MEGAWOOD®

Pflegehinweise:

Nach dem Aufbau einer megawood®-Terrasse sollte eine Erstreinigung des Decks durchgeführt werden um Produktionsstäube abzuwaschen. Eine regelmäßige Pflege minimiert dauerhafte Ablagerungen wie Pollen, Stäube oder die Ansiedlung organischer Substanzen. Wir empfehlen, die Terrasse mindestens 2 x jährlich, bei Bedarf und (teil-)überdachten Terrassen auch häufiger gründlich zu reinigen. Die Außentemperatur sollte dabei mindestens 15°C betragen.

Bei der Reinigung bitte wie folgt vorgehen:

Trockenen, losen Schmutz vom Terrassendeck kehren.



1. Losen Schmutz entfernen.

Gesamtes Terrassendeck ausreichend wässern und für mindestens 15 Minuten feucht halten.



2. 15 Minuten feucht halten.

Das Terrassendeck mit einer festen Bürste oder einem Schrubber reinigen.



3. Feucht bürsten.

Bei hohem Reinigungsbedarf zusätzlich mit einem Flächenreiniger mit rotierender Bürste arbeiten.



4. Abspülen, abziehen und trocknen lassen.

Gründlich mit klarem Leitungswasser abspülen. Mit einer Gummilippe abziehen und trocknen lassen.

Hinweis: Ein Gefälle von mindestens 2 % erleichtert die Terrassenpflege, da Staunässe und Wasserflecken weitgehend vermieden werden.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.megawood.com/terrassenpass

Hinweis: Bitte beachten Sie die Hinweise zur Farbreifung auf Seite 112/113.

Starke Reinigung:

Viele Fleckenarten entfernen Sonne und Regen mit der Zeit von allein. Hartnäckige Verschmutzungen können mit einem speziellen, umweltfreundlichen Scheuerpulver behandelt werden. Es ist frei von Tensiden sowie anderen Chemikalien und es besteht keine Grundwassergefährdung. 2 kg reichen für ca. 20 m² Fläche.

1. Auf dem vorgereinigten und vorgewässerten Deck das Pulver gleichmäßig verteilen.
2. Mittels Bürste einmassieren und abscheuern.
3. Danach mit Wasser gründlich abspülen und mit einer Gummilippe abziehen.
4. Anwendung mit Bürste und klarem Wasser.

Bei Bedarf wiederholen.

Empfindliche Flächen nicht bearbeiten oder vorher abkleben. Nicht auf Co-Extrudierten Terrassendecks verwenden!

Weitere Informationen und Anwendungshinweise entnehmen Sie dem Etikett oder finden Sie auf: www.megawood.com/scheuerpulver.

Leben auf der Terrasse:



Durch die Nutzung der Terrasse werden Gebrauchsspuren oder „Polierungen“ an der Oberfläche entstehen. Diese gleichen sich mit der Zeit an und verschwinden in der Regel durch die natürliche Bewitterung. Auf regelmäßig gereinigten Terrassen entstehen weniger sichtbare Gebrauchsspuren.

Echte Naturfaser:



Rohstoffbedingt kann es zu geringen Einschlüssen an Bast- und Naturfasern kommen. Diese können nach Bewitterung durch Wasseraufnahme an der Oberfläche auftreten. Durch Benutzung der Terrasse werden die Partikel im Laufe der Zeit weitgehend verschwinden. Sie können auch mechanisch entfernt werden. Eine Schädigung des Produkts tritt dadurch nicht ein. Weitere Informationen finden Sie auf der megawood®-Webseite unter: www.megawood.com/bast.

After Sales Service

megawood® bietet Ihnen als Terrassenbesitzer auch nach dem Kauf ein interessantes Service- und Dienstleistungspaket für Ihre Terrasse an. Neben der professionellen Reinigung können Sie auch Wartungsverträge mit regelmäßigen Service-Intervallen für Ihre Terrasse abschließen. Wir vermitteln Ihnen einen Service-Partner in Ihrer Nähe. Stellen Sie eine unverbindliche Anfrage über: www.megawood.com/kontakt



für Ihre Terrasse an. Neben der professionellen Reinigung können Sie auch Wartungsverträge mit regelmäßigen Service-Intervallen für Ihre Terrasse abschließen. Wir vermitteln Ihnen einen Service-Partner in Ihrer Nähe. Stellen Sie eine unverbindliche Anfrage über: www.megawood.com/kontakt

MERKMALE KERAMIK:

REINIGUNG & PFLEGE

Gegenüber herkömmlichen Belagselementen für den Außenbereich ist die Schmutzanfälligkeit der 2 cm Outdoor-Platte stark reduziert. Wasser ist in der Regel ausreichend, um oberflächliche Verschmutzungen zu entfernen. Unpolare Stoffe wie Fette, Wachse, Lignin- und Huminsäureflecken von Bäumen, Sträuchern und Blumen etc. können mit der zusätzlichen Verwendung von Tensiden angelöst werden. Eine wiederkehrende Reinigung für eine dauerhaft schöne Oberflächenerhaltung wird empfohlen.

Hartnäckige Verschmutzungen lassen sich mit einer Bürste und mit entsprechenden Reinigungsmitteln aus dem Fachhandel entfernen. Fila Cleaner ist ein Universalreiniger für alle Arten von Böden. Er ist biologisch abbaubar und erfordert bei üblicher Verdünnung (1:200) kein Nachspülen mit klarem Wasser.



VERPACKUNGSDATEN

	Format		
	60 x 120/2 cm (598 x 1198 x 20 mm)	60 x 60/2 cm (598 x 598 x 20 mm)	40 x 80/2 cm (398 x 798 x 20 mm)
Stück/m ²	1,39	2,78	3,13
kg/m ²	45,14	45,50	45,50
m ² /Karton	0,72	0,72	0,64
Stück/Karton	1	2	2
kg/Karton	32,50	32,76	29,12
m ² /Palette	23,04	21,60	15,36
Stück/Palette	32	60	48
kg/Palette	1.040,00	982,80	698,88



Der Hochdruckreiniger zur Reinigung von Terrassenplatten im Außenbereich ist eine gute Hilfe. Achten Sie auf den richtigen Abstand und tasten Sie sich – was den Druck betrifft – langsam heran. Achtung bei Split-Fugen: Diese können Sie mit einem solchen Gerät sehr schnell auswaschen.

FARB- UND STRUKTURABWEICHUNGEN

Bei herkömmlichen Betonplatten wird eine gemischte Verlegung der gelieferten Platten aus unterschiedlichen Lagen/Paletten empfohlen, da sich einzelne Platten in der Farbgebung (Intensität, Nuancierung, Farbton) unterscheiden können. Edelsplitt, Sand und Zement führen zu natürlichen Schwankungen. Bei den 2 cm Outdoor-Platten ist innerhalb der gleichen Nuance eine gleichbleibende Farbqualität gegeben. Jede Umverpackung ist mit der Nuancen-Nr. gekennzeichnet. Bitte daher immer vor der Verlegung überprüfen!

Die Nuancen-Nr. ist die Kennzeichnung der Brandcharge. Unterschiedliche Nuancen (Chargen/Ofenbrände) können farblich und im Format geringfügig abweichen. Daher sollte das bei der Planung und Bestellung berücksichtigt werden. Wie groß sind die zu verlegenden Einzelflächen? Unterschiedliche Nuancen in einer zusammenhängenden Fläche können je nach Stärke des Farbspiels der Platte dem Betrachter „auffallen“ und zu Beanstandungen führen.

Das macht ja richtig Spaß! **Pflegeanleitung für Holzterrassen** mit dem HOKA-Caresystem

Alle natürlichen Hölzer bilden mit der Zeit eine silbrig graue Patina. Werden Holzterrassen vernachlässigt, verschmutzt die Oberfläche und sie verliert somit ihre ursprüngliche Optik. Algen oder Pilze können sich ansiedeln.

Mit dem HOKA-Caresystem erstrahlt Ihre Terrasse nach nur einem Tag wie neu. Das Holz wird gereinigt und mit dem HCS-Pflegeöl für die Saison geschützt.

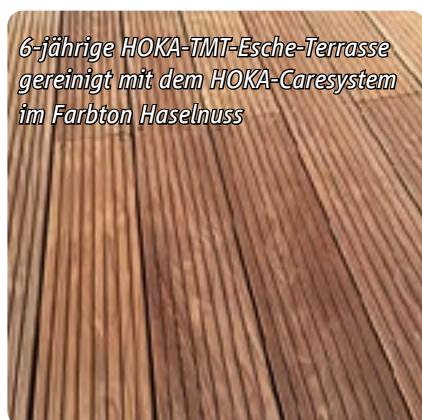


6-jährige Lärche-Terrasse gereinigt
mit dem HOKA-Caresystem:
davor danach



2-jährige HOKA-TMT-Esche-Terrasse
gereinigt mit dem HOKA-Caresystem
im Farbton Kastanie

Ist eine vernachlässigte Lärchen- bzw. HOKA-TMT-Esche- oder HOKA-TMT-Kiefer- bzw. Fiche-Terrasse ein Problemfall? Gefällt die Optik nicht mehr, ist die Oberfläche verwittert? Mit der Pflegemaschine HCS-MC350 Professional und Wasser sind die Terrassen in wenigen Minuten gereinigt und nach Trocknung bereit zum Auftragen des HCS-Pflegeöls. Sie erhalten die ursprüngliche Optik.



Um den ursprünglichen Farbton (auch nach Jahren) zu erhalten, empfehlen wir lährlich eine professionelle Pflege mit dem HOKA-Caresystem in zwei Schritten.

1. Schritt: Reinigen der Terrasse

Zuerst wird die Terrassenoberfläche mit einem Besen vom groben Schmutz befreit. Dann erfolgt die schonende Reinigung mit ausreichend Wasser und dem HCS-MC350 Professional Bürst- und Massagegerät. Das Gerät kann in der

2.Schritt: Ölen der Terrasse

Das HCS-Pflegeöl erhalten Sie in der HCS-Servicestation. Es ist in drei Farbtönen (Olive, Haselnuss, Kastanie) in 2,5 l Dosen lieferbar.

Eine Dose ist ausreichend für den zweimaligen Auftrag auf einer Fläche von 12,5 m². Auf der HCS-Pflegeöldose finden Sie zusätzlich HCS-Verarbeitungs- und Anwendungshinweise.

Tragen Sie das HCS-Pflegeöl sehr sparsam auf. Erleichtert wird das gleichmäßige Auftragen des HCS-Spezialpflegeöls durch die Verwendung einer weichen saugfähigen Rolle bzw. Flächenstreichers nebst Teleskoparm. Nach dem Abtrocknen erfolgt der zweite Auftrag und somit das Finish. Vor Nutzung lassen Sie die Holzoberfläche sehr gut abtrocknen.

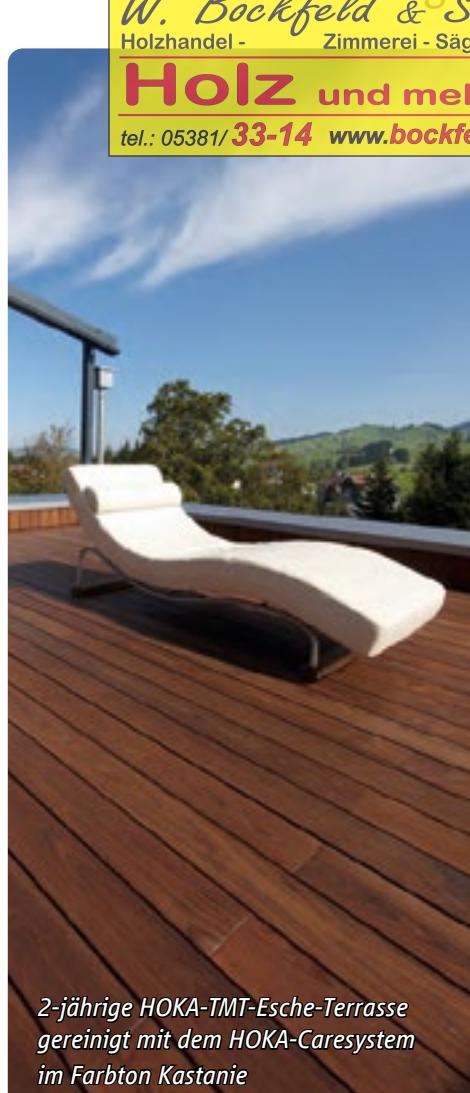
Durch das HOKA-Caresystem erreichen Sie eine Optik Ihrer Holz-Terrasse, wie am ersten Tag nach der Montage. Sie werden begeistert sein!

Die Terrassenfee Matthias Ewert freut sich über Ihre Fragen und Anregungen!



4-jährige HOKA-TMT-Esche-Terrasse
nach Reinigung & Pflege mit dem
HCS-Pflegeöl Olive

4-jährige HOKA-TMT-Esche-Terrasse gereinigt mit dem HOKA-Caresystem



W. Bockfeld & Sohn

Holz

11012 und mehr...
02 11 46 16 44

tel.: 05381/ **33-14** www.bockfeld.de

Digitized by srujanika@gmail.com



Dipl.-Ing. Matthias Ewert
HCS-Terrassenfee
fee@hcs-service.de

Pflegemaschine
HCS-RW300 DELUXE

Ist Ihre Holzterrasse **Holz** gepflegt?
Holz und mehr...
tel.: 05381/33-14 www.bockfeld.de

Die Terrassenfee empfiehlt:
Selbst auffrischen mit dem neuen
HOKA-CARESYSTEM!



vorher

vernachlässigt & ungepflegt

nachher

gereinigt & geschützt mit HCS-Pflegeöl

Olive

Haselnuss

Kastanie



Care System

Pflegemaschine & Pflegeöl sind erhältlich
unter www.terrassenfee.de oder direkt bei
Ihrer HCS-Servicestation.

So einfach zu einer gepflegten Terrasse:
1. Terrasse reinigen
2. Terrasse ölen

HOKA GMBH GERMANY

Friedrichsgracht 58-110
10178 Berlin-Mitte

www.terrassenfee.de

Fragen Sie jetzt Ihren Holzfachhändler!

VivaGardea®

Lebe deinen Garten



Stöbern Sie auch in unseren Zaunsysteme-Katalogen
und erleben Sie die Vielfalt von VivaGardea®

Druckprodukt mit finanziellem
Klimabeitrag
Cromogenencombi 201000

www.vivagardea.de

W. Bockfeld & Sohn
Holzhandel - Zimmerei - Sägewerk
Holz und mehr...
tel.: 05381/ 33-14 www.bockfeld.de