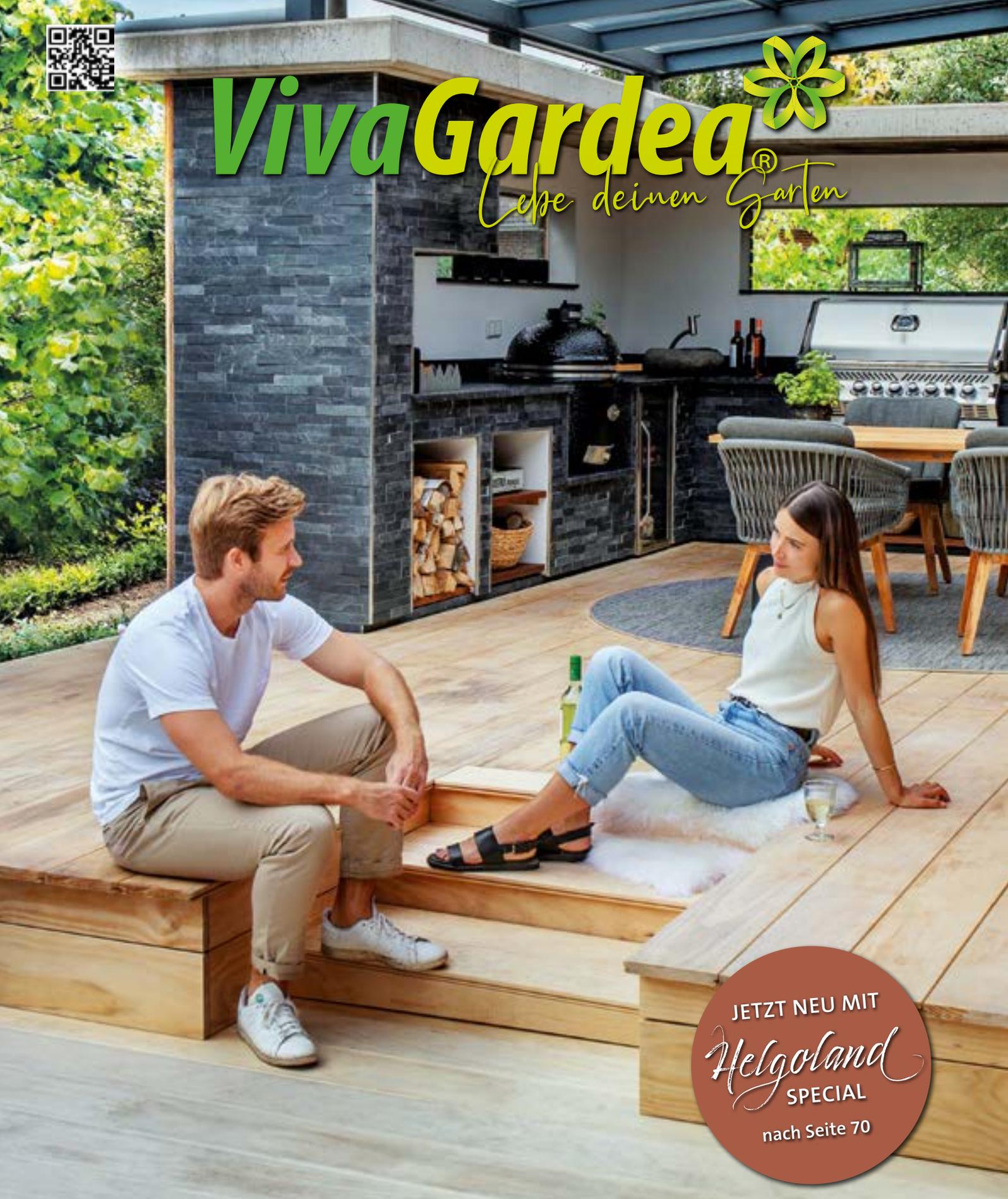




VivaGardea®

Lebe deinen Garten



JETZT NEU MIT
Helgoland
 SPECIAL
 nach Seite 70

TERRASSENSYSTEME

2023

NATUR

HOLZ | TMT | ACCOYA®

MODERN

WPC | BPC | GCC | MEGAWOOD®

MINERAL

FASERZEMENT | KERAMIK

VivaGardea®

LASSEN SIE SICH INSPIRIEREN VON DER VIVAGARDEA® WELT 2023 – WILLKOMMEN IM NEUEN TERRASSEN-SPECIAL!

Der neue VivaGardea® Katalog für Terrassensysteme lohnt sich nicht nur für alle, die eine Terrasse bauen oder umgestalten wollen: Neben aktuellen Produkten und professionellen Tipps rund um den Terrassenbau bietet er ein ebenso informatives wie unterhaltsames Helgoland-Special mit interessanten Insider-Infos.

Schließlich haben Helgoländer viel mit VivaGardea®-Kunden gemeinsam: Sie sind gern an der frischen Luft, respektieren die Natur und lieben das ganz Besondere. Denn auch wenn die Nordseeinsel mit nur 1,7 qkm ziemlich klein ist: Kaum ein anderes Fleckchen verspricht auf so wenig Raum so viele Besonderheiten und vor allem so viel Erholung.

Lassen Sie sich von den Insulanern inspirieren, wie man selbst das kleinste Stück Land unter freiem Himmel größtmöglich genießen kann: Entdecken Sie das einzigartige Eiland, holen Sie sich echtes Helgoland-Flair in Ihren Garten und schaffen Sie sich Ihre ganz private Insel des Glücks!

Mehr Ideen für Ihren Garten finden Sie in unserem weiteren Katalog VivaGardea® Zaunsysteme.



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 2022.

FOTOS: VivaGardea® · Enno Kunze, qnz.de · Fotostudio Heising · Matthias Hornung // photocube.de · Accoya® · Hoka GmbH · megawood Novo-Tech Trading GmbH Aschersleben® · Etex Germany Exteriors GmbH Beckum · Karle und Rübner · FIXINGGROUP GmbH · Steuler Fliesengruppe / NordCeram – Bremen · OrganoWood AB – Tüby SE · Pircher Oberland SPA – Toblach · Rubio Monocoat Deutschland GmbH · Sihga Befestigungstechnik · Holsteinholz · Eternoivoca – Padua Italy · Kahrs & Schulz KG. – Bremen · Cordes Holzbau GmbH & Co. KG – Rotenburg (Wümme) · GlobalMetal – Hamburg · Sandmann Wolfgang – Damme · Alina Wiedenmann · Britta Hauptvogel – Bad Hindelang · Familie Stövesand – Beckum · Stephan Peters – Langen · Christoph Elzer – Hagen · Lisa Kück – Weyhe · Familie Sieve – Lohne · Frank Freitag – Osterholz-Scharmbeck und weitere.
Adobe Stock: © Jenny Sturm – stock.adobe.com, © svtlini – stock.adobe.com, © Michael Stumpf – stock.adobe.com, © Franco Bissoni – stock.adobe.com, © Emile – stock.adobe.com, © contrastwerkstatt – stock.adobe.com, © FoodforestDesign – stock.adobe.com, © engel.ac – stock.adobe.com, © Ingo Bartussek – stock.adobe.com, © W PRODUCTION – stock.adobe.com, © Christine – stock.adobe.com, © goodluz – stock.adobe.com, © Andrei – stock.adobe.com, © coco – stock.adobe.com, © Ralph Maats – stock.adobe.com, © vejaa – stock.adobe.com, © Photographee.eu – stock.adobe.com, © mirkomedia – stock.adobe.com, © wstockstudio – stock.adobe.com, © TimSiegert-batcam – stock.adobe.com, © Anselm – stock.adobe.com, © paffy – stock.adobe.com, © Halfpoint – stock.adobe.com, © Nika_Art – stock.adobe.com, © Andrea – stock.adobe.com, © Sven Bachstroem – stock.adobe.com, © Naris Dorndeelers – stock.adobe.com, © AnnaReinert – stock.adobe.com, © stylefoto24 – stock.adobe.com, © artfocus – stock.adobe.com



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.

!
Auf Grund steigender Rohstoffpreise, volatiler Wechselkurse und höheren Kosten für Logistik & Energie kann es zu Preis- anpassungen kommen.



INHALT

DIE GANZE VIelfALT DES MODERNEN TERRASSENBAUS
AUF 164 PRALL GEFÜLLTEN SEITEN!

5 VivaGardea® Terrassen-Navigator

9 NATUR | Holzterrassen

Kleine Holzkunde	10	Service-Tipps	34
Nadelholz.....	12	Unterkonstruktion	38
» Kiefer KDI & Douglasie	13	Zubehör	44
» OrganoWood.....	14	Accoya®	48
» Hochgebirglärche.....	16	» LABELLA DECK Projekte	50
Hartholz	18	» Eigenschaften	52
» Bangkirai.....	19	» LABELLA DECK Color Grey.....	54
» Bongossi.....	21	» LABELLA DECK Protect Teak.....	56
» Robinie.....	22	» LABELLA DECK Nature	58
» Edelkastanie	24	» Pflege	63
Thermisch modifiziertes Holz	26	Holzfliesen & Rollborder	64
» TMT Fichte.....	28	Pfosten & Konstruktion	66
» TMT Kiefer.....	30		
» TMT Tulipwood.....	32		
» TMT Esche	33		

70 Nachhaltigkeit

71 Icon-Übersicht

Helgoland
SPECIAL

Seite S1 – S19 (nach Seite 70)

73 MODERN | Alternative Werkstoffe

Moderne Werkstoffe.....	74	megawood®	90
WPC / BPC / GCC	75	» Vorteile	92
» VivaDeck® WPC.....	76	» Materialcharakter	94
» VivaDeck® WPC Magnum.....	78	» Stoffkreislauf.....	95
» VivaDeck® WPC Vintage	80	» Farben	98
» VivaDeck® CoEx	82	» Classic	100
» VivaDeck® GCC.....	84	» Signum	102
» VivaDeck® Zubehör.....	86	» Premium	104
» Service-Tipps	87	» Delta.....	106
» VivaDeck® BPC Fliesen	88	» Classic Varia.....	108
		» Dynum	110
		» Megalite	112
		» Unterkonstruktion	114

121 MINERAL | Faserzement & Keramik

Faserzement & Keramik	122	» Talk	138
Cedral Faserzement	123	» Kansas.....	140
» Sanftes Grau.....	124	» Njord	142
» Warmes Rot	125	» Eik	144
» Tiefes Grau.....	126	» Everest	146
» Weicher Sand	127	» Topstone.....	148
» Zubehör	128	» Torstein.....	150
Keramische Terrassenplatten	130	» Katalog	152
» Klint.....	132	» Verlegung.....	153
» Uphill	134	» Unterkonstruktion	156
» Krystal.....	136	» Abschlusskante.....	159

160 Material-Hinweise

Holz	160
» Vergrauung.....	161

162 Produkteigenschaften

**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!



NATUR

HOLZTERRASSEN

NADELHOLZ

HARTHOLZ

THERMISCH MODIFIZIERTE HÖLZER

ACCOYA®

MODERN

ALTERNATIVE WERKSTOFFE

WPC / BPC / GCC

MEGAWOOD®

MINERAL

FASERZEMENT & KERAMIK

CEDRAL

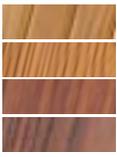
KERAMISCHE TERRASSENPLATTEN

DER VIVAGARDEA® TERRASSEN- NAVIGATOR

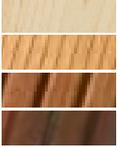
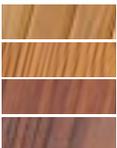
FINDEN SIE „IHRE“ TERRASSE – SCHNELL UND DIREKT!

Gut aussehen soll sie und das möglichst lange. Terrassen-Produkte werden im Außenbereich eingesetzt und sind Wind & Wetter ausgesetzt. VivaGardea® bietet die unterschiedlichsten Materialien an. Welcher Belag ist also die richtige Terrasse für Sie? Das Material muss Ihnen sympathisch sein, aber mindestens genauso wichtig ist, dass Sie die Eigenschaften des Materials verstehen. Nicht jede Eigenschaft wird Ihnen zusagen. Dieser Katalog soll Ihnen bei der richtigen Auswahl helfen. Der Terrassen-Navigator ist das „Tool“ für den schnellen Überblick, es erwartet Sie eine umfassende Übersicht der verschiedenen Terrassenbeläge nach Material und sechs der wichtigsten Eigenschaften sortiert. Im weiteren Verlauf des Kataloges finden Sie Materialhinweise und Produktbeschreibungen, die Ihnen bei der Kaufentscheidung helfen werden. Und wenn Sie etwas nicht verstehen, fragen Sie Ihren Fachhändler. Er berät Sie gerne.

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

EIGENSCHAFT		Farben	 natürlich / mineralisch	 besonders dauerhaft
MATERIAL				
NATUR	Nadelholz rustikal-natürlich mit hohem Astanteil, geringe natürliche Dauerhaftigkeit		Hochgebirglärche (S. 16) OrganoWood (S. 14) Douglasie rustikal (S. 13) Douglasie (S. 13)	Hochgebirglärche (S. 16) OrganoWood (S. 14)
	Hartholz sehr fest und widerstandsfähig, kaum Astanteil		Edelkastanie (S. 24) Robinie (S. 22) Bangkirai (S. 19) Bongossi (S. 21)	Edelkastanie (S. 24) Robinie (S. 22) Bangkirai (S. 19) Bongossi (S. 21)
	Thermisch modifiziertes Holz (TMT) Holz mit verbesserten Eigenschaften durch eine Hochtemperaturbehandlung		TMT Fichte (S. 28) TMT Kiefer (S. 30) TMT Tulipwood (S. 32) TMT Esche (S. 33)	TMT Fichte (S. 28) TMT Kiefer (S. 30) TMT Tulipwood (S. 32) TMT Esche (S. 33)
	Accoya® nachhaltige Pinus Radiata mit verbesserten Eigenschaften durch die Behandlung mit Essigsäureanhydrid 		Accoya® Nature (S. 58) Accoya® Protect (ab S. 56) Accoya® Color (S. 54)	Accoya® Nature (S. 58) Accoya® Protect (ab S. 56) Accoya® Color (S. 54)
MODERN	VivaDeck® WPC / BPC / GCC Wood-/Bambus-Polymer-Composite; homogene Mischung aus natürlichen Holz- bzw. Bambusfasern und thermoplastischen Kunststoffen		GCC (S. 84)	WPC Vintage (S. 80) GCC (S. 84)
	megawood® massive, recycelbare Barfußdielen aus bis zu 75 % Naturfasern der Hobel- und Sägeindustrie veredelt mit 25 % Polymeren und Additiven, klimaneutral produziert 		Classic (S. 100) Signum (S. 102) Premium / Premium Plus (S. 104) Delta (S. 106) Classic Varia (S. 108) Dylum (S. 110)	Classic (S. 100) Delta (S. 106) Classic Varia (S. 108) Signum (S. 102) Premium / Premium Plus (S. 104) Dylum (S. 110)
MINERAL	Cedral Faserzement robust und nicht brennbar			Cedral Faserzement (S. 123)
	Keramik Terrassenplatten in vielen verschiedenen Designs und Farben. Ob Stein- Beton- oder Holzoptik – die langlebigen Outdoor-Fliesen bieten vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten.		Klint (S. 132) Uphill (S. 134) Krystal (S. 136) Talk (S. 138) Kansas (S. 140) Njord (S. 142) Eik (S. 144) Everest (S. 146) Topstone (S. 148) Torstein (S. 150)	Klint (S. 132) Uphill (S. 134) Krystal (S. 136) Talk (S. 138) Kansas (S. 140) Njord (S. 142) Eik (S. 144) Everest (S. 146) Topstone (S. 148) Torstein (S. 150)

Farben  pflegeleicht  vergraut nicht  barfußfreundlich  günstig

				OrganoWood (S. 14) Douglasie rustikal (S. 13) Douglasie (S. 13) Kiefer KDI (S. 13)
	Edelkastanie (S. 24) Robinie (S. 22) Bangkirai (S. 19) Bongossi (S. 21)	<i>Eine Übersicht und Erläuterungen zu allen Icons finden Sie auf Seite 71.</i>		Bongossi (S. 21)
	TMT Fichte (S. 28) TMT Kiefer (S. 30) TMT Tulipwood (S. 32) TMT Esche (S. 33)			TMT Fichte (S. 28)
	Accoya® Color (S. 54)	Accoya® Color* (S. 54)	Accoya® Nature (S. 58) Accoya® Protect (ab S. 56) Accoya® Color (S. 54)	
	WPC (S. 76) WPC Magnum (S. 78) WPC Vintage (S. 80) CoEx (S. 82) GCC (S. 84) BPC Fliesen (S. 88)	WPC* (S. 76) WPC Magnum* (S. 78) WPC Vintage* (S. 80) CoEx* (S. 82) GCC* (S. 84) BPC Fliesen* (S. 88)	WPC** (S. 76) WPC Magnum** (S. 78) WPC Vintage** (S. 80) CoEx** (S. 82) GCC** (S. 84) BPC Fliesen** (S. 88)	WPC (S. 76) WPC Magnum (S. 78) WPC Vintage (S. 80) CoEx (S. 82) GCC (S. 84) BPC Fliesen (S. 88)
	Classic (S. 100) Delta (S. 106) Classic Varia (S. 108) Signum (S. 102) Premium / Premium Plus (S. 104) Dynum (S. 110)	Classic* (S. 100) Delta* (S. 106) Classic Varia* (S. 108) Signum* (S. 102) Premium / Premium Plus* (S. 104) Dynum* (S. 110)	Classic** (S. 100) Delta** (S. 106) Classic Varia** (S. 108) Signum** (S. 102) Premium / Premium Plus** (S. 104) Dynum** (S. 110)	
	Cedral Faserzement (S. 123)	Cedral Faserzement* (S. 123)	Cedral Faserzement** (S. 123)	
	Klint (S. 132) Uphill (S. 134) Krystal (S. 136) Talk (S. 138) Kansas (S. 140) Njord (S. 142) Eik (S. 144) Everest (S. 146) Topstone (S. 148) Torstein (S. 150)	Klint (S. 132) Uphill (S. 134) Krystal (S. 136) Talk (S. 138) Kansas (S. 140) Njord (S. 142) Eik (S. 144) Everest (S. 146) Topstone (S. 148) Torstein (S. 150)	Klint** (S. 132) Uphill** (S. 134) Krystal** (S. 136) Talk** (S. 138) Kansas** (S. 140) Njord** (S. 142) Eik** (S. 144) Everest** (S. 146) Topstone** (S. 148) Torstein** (S. 150)	Klint (S. 132)

* Es treten nur geringfügige Farbreifungen auf.

** An heißen Tagen mit viel Sonne eingeschränkt barfußfreundlich wegen der Erwärmung.



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.

Einzig zu bedenken: Die UV-Strahlung der Sonne macht mit der Zeit alles grau. Hinweise zum Thema Vergrauung finden Sie auf Seite 161.

DIE VIVAGARDEA®-AUSWAHL



Kiefer KDI
Seite 13



Douglasie
Seite 13



Douglasie rustikal
Seite 13



OrganoWood
Seite 14



Hochgebirgslärche
Seite 16



Bangkirai
Seite 19



Bongossi
Seite 21



Robinie
Seite 22



Edelkastanie
Seite 24



TMT Fichte
Seite 28



TMT Kiefer
Seite 30



TMT Tulipwood
Seite 32



TMT Esche
Seite 33



Accoya® Color
Seite 54



Accoya® Protect
ab Seite 56



Accoya® Nature
Seite 58



Bangkirai Terrassendielen, ca. 5 Jahre nach Verlegung

ALLE LIEBEN HOLZTERRASSEN!

NATÜRLICHKEIT IN HAPTİK & OPTIK – WELLNESS & ERHOLUNG – LUXUS & EXKLUSIVITÄT – LANGLEBIGKEIT & DAUERHAFTIGKEIT

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

VivaGardea® bietet Ihnen eine riesige Auswahl. Sie können aus über 90 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 holzerstörende 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 TMT Tulipwood	Bangkirai (Yellow Balau) Bongossi TMT Fichte TMT Kiefer Robinie (1-2) Edelkastanie (1-2) Walaba (1-2)	Eiche (3 – 4) Sibirische Lärche Red Balau Mahagoni/ Sapeli Douglasie Gebirglärche Europäische 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
	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).



ZU DEN PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Beachten Sie unbedingt die ausführlichen Informationen zu den jeweiligen Produkteigenschaften. Diese finden Sie online unter <https://vivagardea.de/produkteigenschaften>

NADELHOLZ

Eigenschaften s. S. 11+160-162



NADELHOLZ – ab Seite 12

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 biozidfreien 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.

HARTHOLZ

Eigenschaften s. S. 11+160-162

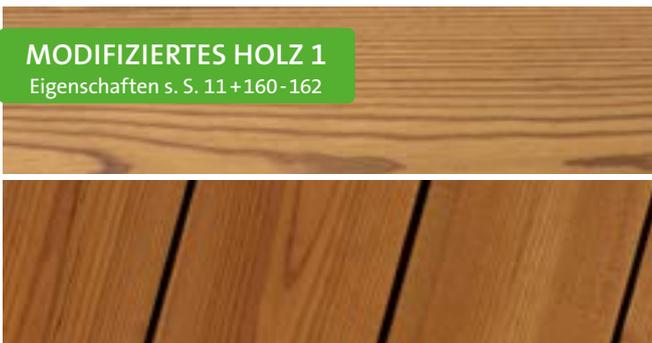


HARTHOLZ – ab Seite 18

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 (geständerte Terrassen ab 50 cm Höhe bis Oberkante Terrassenbelag) geeignet sind.

MODIFIZIERTES HOLZ 1

Eigenschaften s. S. 11+160-162



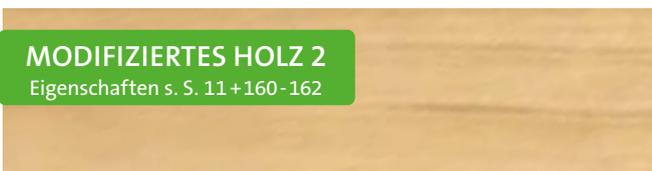
TMT THERMISCH MODIFIZIERTES HOLZ – ab Seite 26

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. 11+160-162



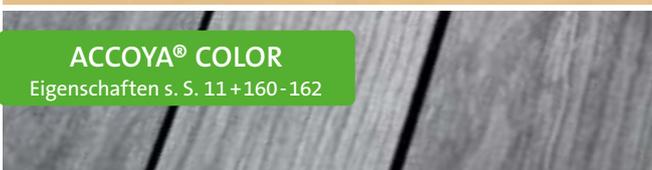
ACCOYA® – ab Seite 48

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.



ACCOYA® COLOR

Eigenschaften s. S. 11+160-162





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 Wuchsbild 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.

NADELHOLZ

Eigenschaften s. S. 11+160-162

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. 26.

Passende Unterkonstruktionen finden Sie ab Seite 38.
Beachten Sie bitte die UK-Empfehlungen.

KIEFER KDI

28 x 145 mm,
kesseldruckimprägniert grün
Kombi-Profil,
DC 4 einseitig trapezgenutet –
einseitig fein geriffelt
Längen: 3,00 / 4,00 / 5,00 m
je nach Verfügbarkeit
T0701 lfm € 4,39

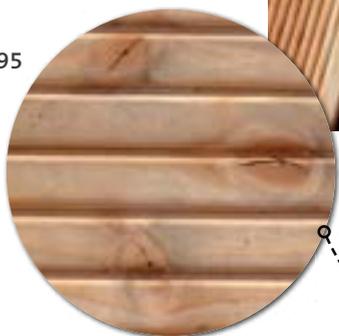


DOUGLASIE

unbehandelt Kombi-Profil, DC 3
einseitig trapezgenutet –
einseitig fein geriffelt
Längen: 3,00 / 4,00 / 5,00 m
je nach Verfügbarkeit

28 x 145 mm,
T0702 lfm € 5,95

45 x 145 mm,
T0712 lfm € 10,95



natürlich astige
Optik

DOUGLASIE RUSTIKAL

28 x 145 mm, unbehandelt,
DC 3, Kombi-Profil,
einseitig trapezgenutet –
einseitig fein geriffelt,
mit Fehlern z.B. größere Risse,
Baumkante, ausgefallene Äste
und Hobelfehler
Längen: 3,00 / 4,00 / 5,00 m
je nach Verfügbarkeit
T0721 lfdm. € 4,49





OrganoWood ca. 1,5 Jahre in der Bewitterung

ORGANOWOOD NOWA

AUS NORDISCHER KIEFER

Die nordische Kiefer aus den besten Wuchsgebieten wird mit der neuen patentierten Rezeptur von OrganoWood druckbehandelt und erhält so eine hohe Fäulnisbeständigkeit. Das Mineralgemisch auf Wasserbasis wird in das Holz gepresst. Das Wasser verdunstet und die Moleküle gehen eine starke Verbindung mit den Holzfasern ein. Die NOWA Terrassendiele hat mehrere Tests einer anerkannten unabhängigen Prüfstelle durchlaufen. Das Holz wurde auf Fäulnisbeständigkeit gemäß EN 113-2 und EN 84 getestet und hat auf der Grundlage dieser Tests eine Dauerhaftigkeit von 1 vergleichbar mit DC 2 nach EN 350.

OrganoWood ist völlig frei von Schadstoffen. Alle Inhaltsstoffe sind gemäß CLP (EU-Verordnung zur Klassifizierung und Kennzeichnung chemischer Produkte im Handel) als unschädlich für die Umwelt eingestuft und können dem natürlichen Kreislauf zugeführt werden, im Gegensatz zu herkömmlichen druckbehandelten Produkten, die umweltschädlichen Abfall darstellen können.

OrganoWood ist überstreichbar. Lassen Sie das Holz nach der Montage ca. 12 Wochen lang lüften; es muss trocken und sauber sein und beachten Sie die Verarbeitungshinweise der Farbhersteller.



NADELHOLZ

Eigenschaften s. S. 11+160-162

ORGANOWOOD FÄULNISSCHUTZ

zur Nachbehandlung der
Schnittkanten,
1 Liter Gebinde
TOW10 VE € 39,95



Passende Unterkonstruktionen finden Sie auf Seite 38.
Beachten Sie bitte die UK-Empfehlungen.

ORGANOWOOD NOWA

Nordische Kiefer

Mineralimprägniertes Kombi-Profil,
einseitig trapezgenutet – einseitig
feingeriffelt, Längen 3,00 bis 5,10 m,
je nach Verfügbarkeiten

27 x 142 mm

FSC MIX CREDIT (SCS-COC-000106)

TOW01 lfm € 8,49



Noch mehr Auswahl an wunderschönen
Nadelhölzern finden Sie ab S. 26 –
formstabil, natürlich & ökologisch.

ORGANOWOOD NOWA

Nordische Kiefer

Mineralimprägniertes Glatt-Profil,
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



45 x 145 mm

FSC MIX CREDIT (SCS-COC-000106)

TOW03 lfm € 12,95

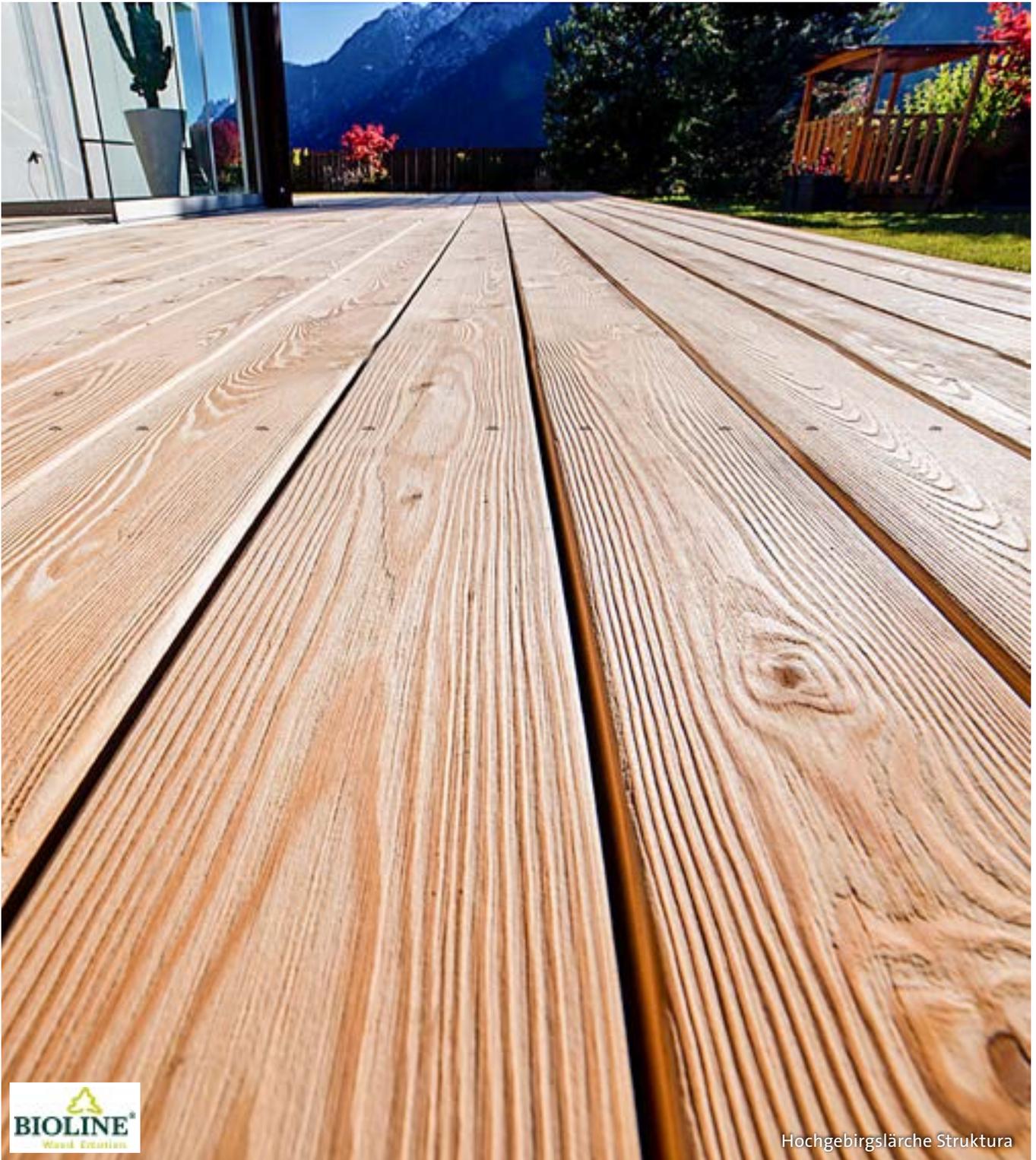


VERGRAUUNG VON ORGANOWOOD

Das Produkt kann mit handelsüblichen pigmentierten Terrassenlasuren für den Außenbereich nachbehandelt werden. Unbehandelt wird OrganoWood NOWA innerhalb von ca. 12-15 Monaten vergrauen.



neu ca. 2 Monate ca. 5 Monate ca. 10 Monate ca. 15 Monate



Hochgebirgslärche Struktura

HOCHGEBIRGSLÄRCHEN



natürlich



dauerhaft

NADELHOLZ

Eigenschaften s. S. 11+160-162

SIE GEHÖRT ZU DEN HÄRTESTEN EINHEIMISCHEN NADELHÖLZERN.

Mit den Terrassendielen aus Bioline® Hochgebirgslärche legen wir Ihnen die natürliche Ursprünglichkeit der Südtiroler Wälder zu Füßen.

Die Südtiroler Hochgebirgslärche 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 BIOLINE® – Produkte sind PEFC-zertifiziert und daher garantiert aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern.





Passende Unterkonstruktionen finden Sie auf Seite 38.
Beachten Sie bitte die UK-Empfehlungen.

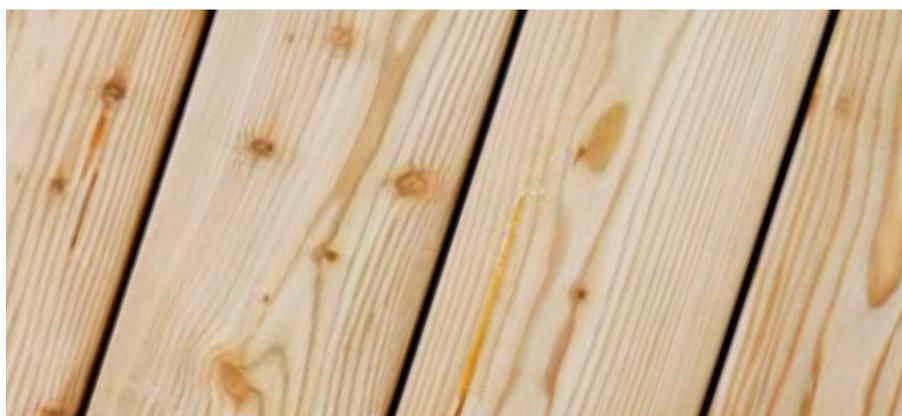
HOCHGEBIRGS- LÄRCH

unbehandeltes Kombi-Profil, DC 3
einseitig trapezgenutet –
einseitig fein geriffelt
Längen: 3,00 / 4,00 / 5,00 m
je nach Verfügbarkeit
PEFC 100% (DC-COC-000380)
25 x 140 mm
T1780 lfm € 10,95



HOCHGEBIRGS- LÄRCH STRUKTURA

beidseitig gebürstet, DC 3
1 Sichtseite
Längen: 3,00 / 4,00 / 5,00 m
je nach Verfügbarkeit
PEFC 100% (DC-COC-000380)
25 x 140 mm
T1781 lfm € 10,95





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



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.

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 47).

Hinweis: Preise für Import-Hölzer (siehe Seite 19 bis Seite 21) 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. 11 + 160-162

Hinweis „Wendedielen“

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 39. Beachten Sie bitte die UK-Empfehlungen.



Bangkirai (Yellow Balau) Kombi-Profil nach ca. 3 Jahren Bewitterung

BANGKIRAI (YELLOW BALAU)

Kombiprofil grob/fein

Terrassendielen Blue Star Premium KD in 3 verschiedenen Stärken, Kombi-Profil – einseitig trapezgenutet einseitig feingeriffelt, DC2, 25 x 145 mm, Längen ab 1,83 bis 4,88 m, andere Abmessungen ab 2,44 bis 4,88 m, je nach Verfüg.

25 x 145 mm T0901 lfm € 12,95

35 x 145 mm T0906 lfm € 17,95

45 x 145 mm T0907 lfm € 23,95



Verfügbar in drei Stärken

BANGKIRAI (YELLOW BALAU)

Kombiprofil glatt/grob

Terrassendielen Blue Star Premium KD, 25 x 145 mm, Kombi-Profil – einseitig trapezgenutet, einseitig glatt, DC 2 Längen ab 2,44 bis 4,88 m je nach Verfügbarkeit T0908 lfm € 12,95





Hinweis „Wendedielen“

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 lfdm € 12,95



HARTHOLZ

Eigenschaften s. S. 11+160-162



BONGOSSI
Produktmerkmal

Bongossi ist ein extrem hartes und schweres Holz, welches häufig im konstruktiven Außen- und Wasserbau eingesetzt wird, z.B. für Brücken, Stege oder als Rammschutz. Die Holzart ist ein Problemlöser für stark beanspruchte Bauteile, bei denen größere Maßtoleranzen im Material durch Verzug, Verwerfungen und Rissbildung kein Problem sind. Denn das sind natürliche Eigenschaften, die bei dieser Holzart im größeren Umfang zu tolerieren sind!

Bongossi-Brücke im Park nach ca. 6 Jahren Bewitterung, „ohne Pflege!“

BONGOSSI

Glatt-Profil, DC 1–2,
26 x 145 mm, beidseitig glatt,
Kanten 2-seitig gefast
Längen: 2,00 / 2,50 / 3,00 m,
je nach Verfügbarkeit
FSC 100 % (SCS-COC-000106)
T2270 lfm € 9,95

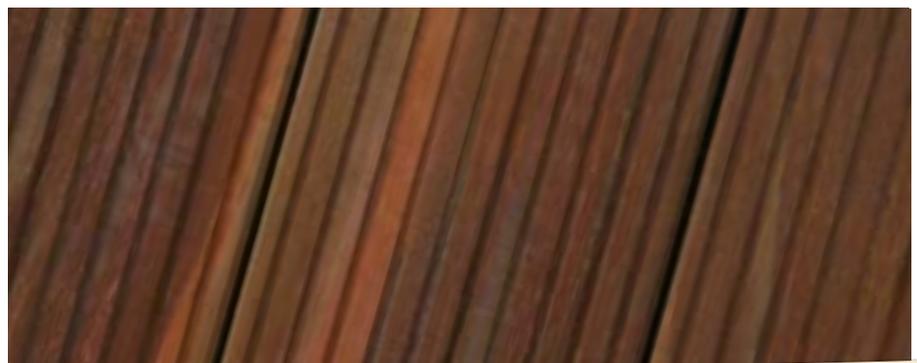


Abverkauf
in 2023 –
Nur solange der
Vorrat reicht!

BONGOSSI

MAGNUM

Anti-Slip-Profil, DC 1–2, 42 x
190 mm, einseitig genutet, ein-
seitig glatt, Kanten gefast, Länge:
4,00 m, je nach Verfügbarkeit
FSC 100 % (SCS-COC-000106)
T2270 lfm € 31,95



Zur Befestigung dieser Diele empfehlen wir mind. 10er A2-Schlossschrauben, die „versenkt“ mit A2-Unterlegscheiben verschraubt werden sollten.

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. Alle Preisangaben inkl. gesetzl. MwSt. in Euro.



Robinie glatt neu verlegt

ROBINIE

ROBINIENHOLZ IST EINE DER HÄRTESTEN HEIMISCHEN HOLZARTEN (HÄRTER ALS EICHE) UND FÜR DEN AUSSEN-EINSATZ 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.

**Passende Unterkonstruktionen finden Sie ab Seite 40.
Beachten Sie bitte die UK-Empfehlungen.**



natürlich



dauerhaft



pflegeleicht

HARTHOLZ

Eigenschaften s. S. 11 + 160-162



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 47) erhalten Sie einen Holzfarbton!

ROBINIE

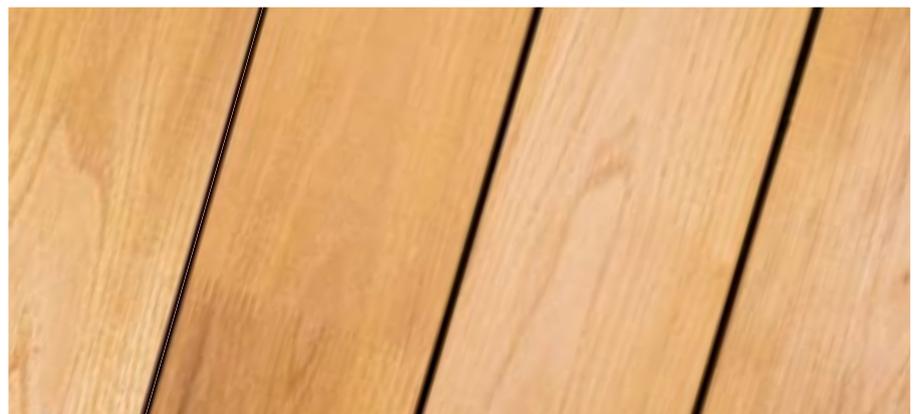
Terrassendielen ungedämpft
 23 x 118 mm, PREMIUM-Qualität,
 DC 1–2, technisch getrocknet auf
 ca. 13–15 % Holzfeuchte, fein
 geriffelt, in der Länge keilgezinkt,
 Rückseite hat keine Sichtqualität
 Längen: 3,00 / 4,00 / 5,00 und 6,00 m
 FSC 100% (SCS-COC-000106)
 T1502 lfm € 17,95



Abverkauf
 in 2023 –
 Nur solange der
 Vorrat reicht!

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 € 20,95





Edelkastanie glatt neu verlegt

EDELKASTANIE



HARTHOLZ

Eigenschaften s. S. 11 +160-162

DIE EDELKASTANIE IST EINE GATTUNG IN DER FAMILIE DER BUCHENGEWÄCHSE UND IN EUROPA (MITTELMEERGEBIET) HEIMISCH.

Es handelt sich um ein vergleichsweise feinjähriges Holz mit einer sehr hellen Farbe, die durch Bewitterung schnell eine edle silbergraue Patina annimmt. Der feine Riftschnitt wechselt sich gleichmäßig mit dem blumigen Fladerschnitt ab, so dass hier die ganze Natürlichkeit des Holzes zum Ausdruck kommt.

Die Edelkastanie ist ein widerstandsfähiges Holz mit einer hohen Abriebsfestigkeit. Der Gerbsäureanteil sorgt für eine gute Dauerhaftigkeit.

Unsere Terrassendielen aus Edelkastanie werden in der Länge keilgezinkt geliefert. Dadurch können wir Ihnen eine sehr standfeste und formstabile Diele in Längen bis zu 6 m liefern. Die daraus resultierenden „Querstöße“ sorgen für eine parkettähnliche Optik.

Als passende Unterkonstruktion empfehlen wir die Robinie auf Seite 40. Beachten Sie bitte die UK-Empfehlungen.



HINWEIS FÜR EDELKASTANIE

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 sogenannten

„Ausbluten“ des Holzes. Dabei werden Holzinhaltsstoffe ausgewaschen, die auf anderen Bauteilen Verfärbungen hervorrufen können. Dagegen müssen eventuell unter einer Kastanien-Konstruktion liegende Baukörper (z.B. Hauswand unter einem Balkon) konstruktiv geschützt werden.

EDELKASTANIE

NEU

Terrassendielen unbehandelt,
32 x 135 mm, PREMIUM-Qualität,
DK 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

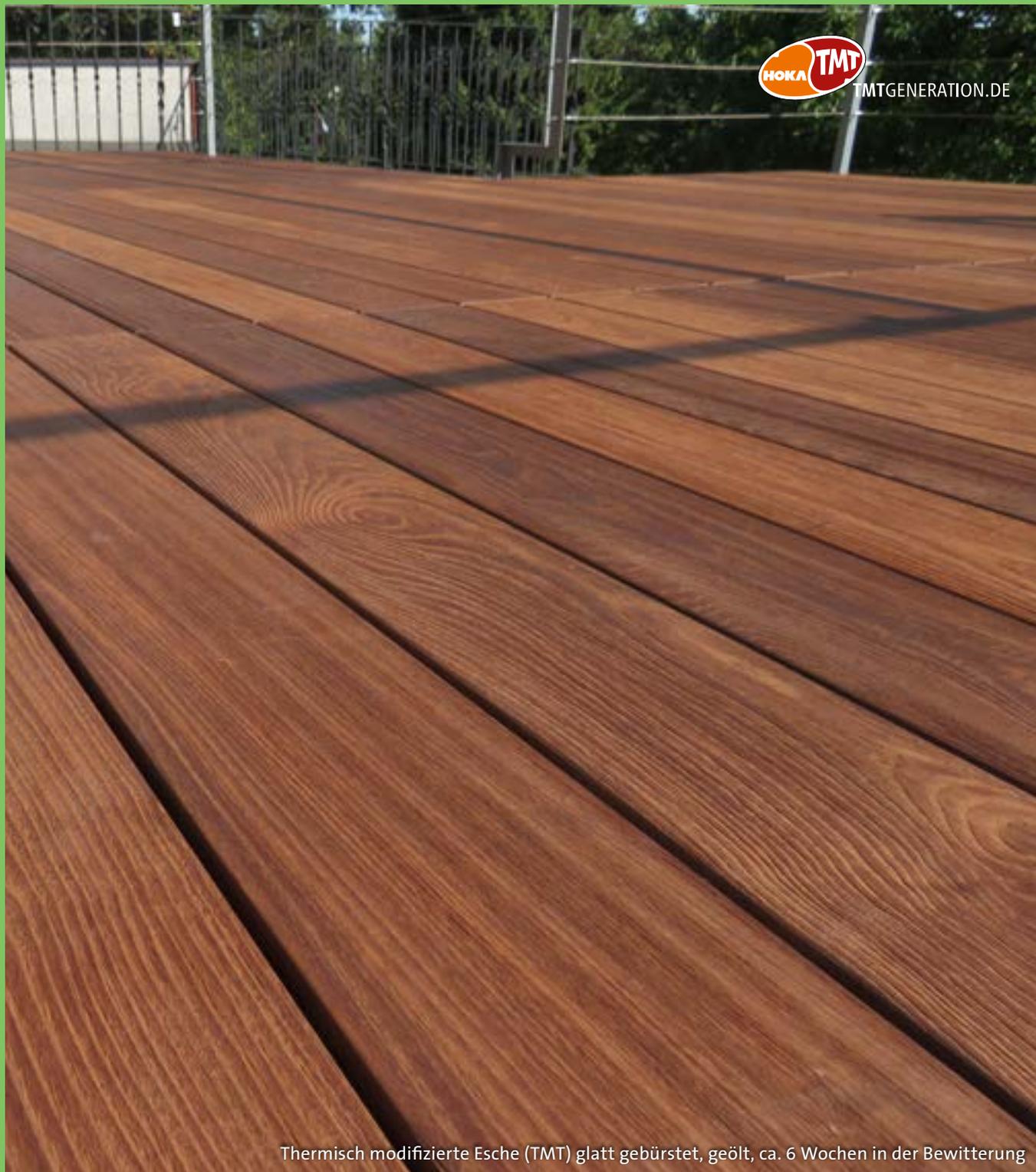
FSC MIX CREDIT (SCS-COC-000106)

TKA01 lfm € 24,95



in der Länge keilgezinkt





Thermisch modifizierte Esche (TMT) glatt gebürstet, geölt, ca. 6 Wochen in der Bewitterung

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 resistenter und formstabiler. 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. 11 +160-162



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

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 Brauntönen.

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



ökologisch



formstabil



dauerhaft

TMT aus heimischen Wäldern bleibt auch in der Vergrauung (je nach Sonneneinstrahlung) relativ gleichmäßig im Farbton und in der Oberflächenhaptik. Außerdem harzt TMT nicht. Die Hölzer werden durch die Modifizierung dauerhafter gegen holzerstörende Pilze und haben eine sehr hohe Dimensionsstabilität. 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.

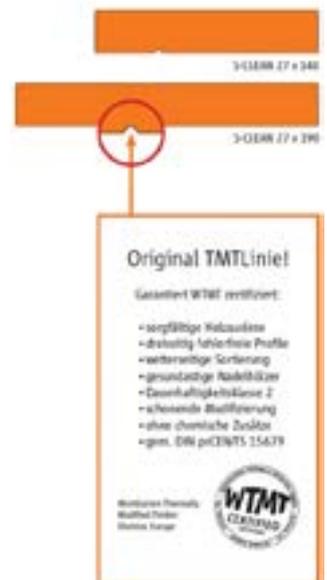
TMT ist gesundheitlich und ökologisch absolut unbedenklich! TMT-Nadelholz erfüllt die Dauerhaftigkeitsklasse 2 und TMT-Esche sogar Dauerhaftigkeitsklasse 1 nach DIN EN 350 und DIN EN 335.

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 Qualitätssicherungssystem, zertifiziert vom WTMT, garantiert einwandfreies Material und einen exzellenten Prozess der thermischen Modifizierung.





TMTGENERATION.DE



Ein echter Naturburschel!

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.



RESISTENT
GEGEN
99,9%
ALLER
HOLZERSTÖRENDE
PILZE!

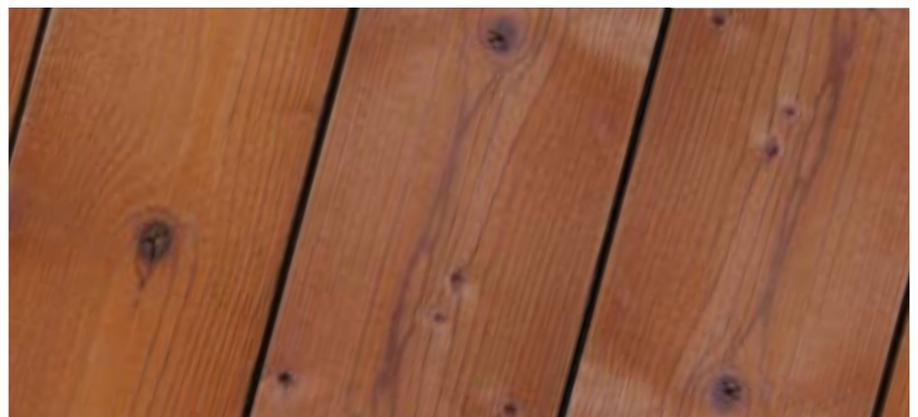
Thermisch mod. Fichte fein gebürstet nach ca. 6 Monaten Bewitterung

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 44.



TMTGENERATION.DE

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

Passende Unterkonstruktionen finden Sie ab Seite 41.
Beachten Sie bitte die UK-Empfehlungen.

Für alle TMT-Nadelhölzer gilt:
KEIN AUSHARZEN

THERMISCH MOD. FICHTE

(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. FICHTE

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 € 14,95





Passende Unterkonstruktionen finden Sie ab Seite 41.
Beachten Sie bitte die UK-Empfehlungen.

Für alle TMT-Nadelhölzer gilt:
KEIN AUSHARZEN

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

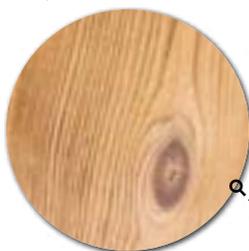


Passende Empfehlung:
Unsere TMT-Zäune
Im Katalog VivaGardea®
Zaunsysteme ab S. 119

THERMISCH MOD. KIEFER

(TMT) gebürstet

26 x 140 mm, mit Clip-Nut,
passender Clip, siehe Seite 44,
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 € 10,95



Oberfläche
gebürstet

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 € 15,95





TMTGENERATION.DE

TMT Tulipwood

Tulipwood (Liriodendron Tulipifera) gehört zur Gruppe der Magnoliengewächse. Die wunderschönen Blüten des Baumes erinnern, wie der Name schon sagt, an Tulpenblüten. Durch die thermische Modifikation ist das Holz bestens für den Außeneinsatz geeignet und erfüllt die Ansprüche der Dauerhaftigkeitsklasse 1. Um den natürlichen Charakter des Holzes hervorzuheben, werden die Terrassendielen in der Oberfläche gebürstet und anschließend geölt. Die Farbunterschiede sind durch die Holzart bedingt und gewollt.

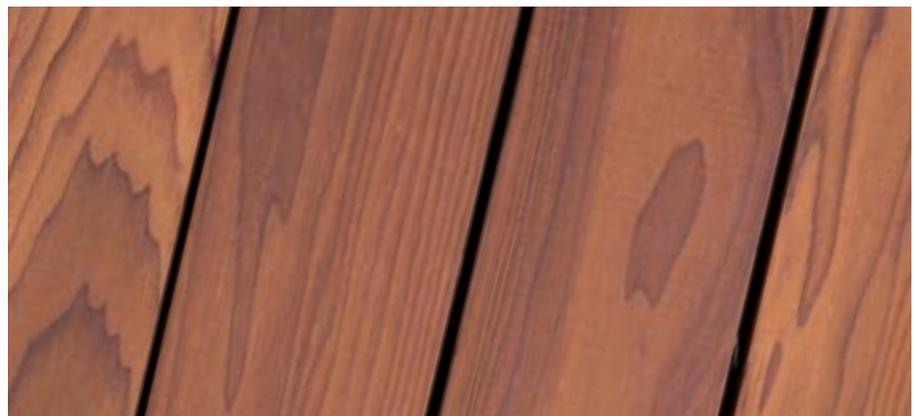
RESISTENT
GEGEN
99,9%
ALLER
HOLZERSTÖRENDE
PILZE!

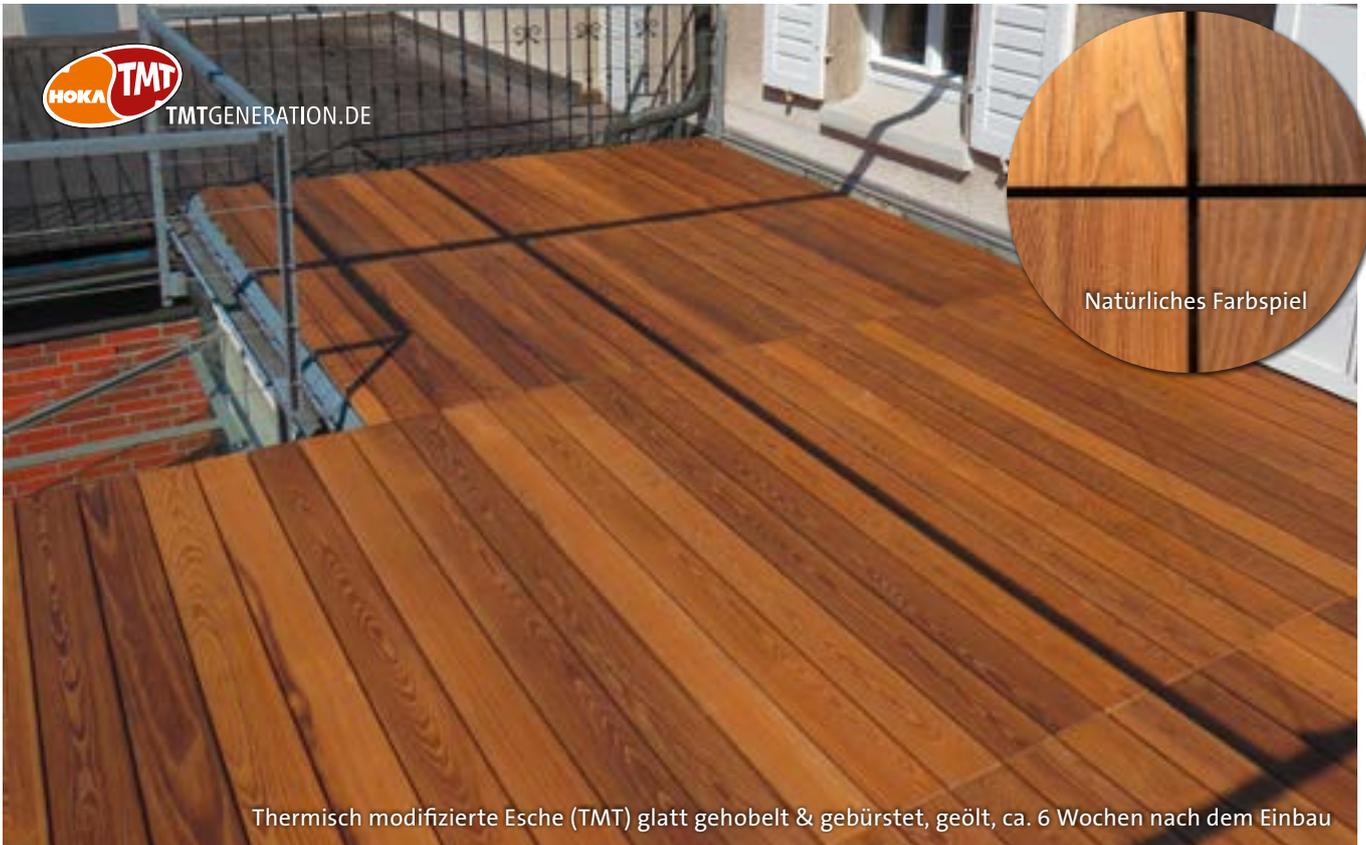
Tulipwood direkt nach dem Einbau

THERMISCH MOD. TULIPWOOD

(TMT)

Select, 25 x 130 mm, DC 1,
glatt gehobelt & gebürstet,
Oberfläche geölt,
mit seitlicher Clip-Nut für
ROG-Befestigungs-Clips
Längen: 3,00 / 3,30 / 3,60 /
3,90 / 2,40 / 4,20 / 4,50 m
je nach Verfügbarkeit
T2199 lfm € 27,95





Thermisch modifizierte Esche (TMT) glatt gehobelt & gebürstet, geölt, ca. 6 Wochen nach dem Einbau



Passende Unterkonstruktionen
finden Sie ab Seite 41.
Beachten Sie bitte die
UK-Empfehlungen.

RESISTENT
GEGEN
99,9%
ALLER
HOLZERSTÖRENDE
PILZE!

Thermisch modifizierte Esche (TMT) glatt gehobelt & gebürstet, direkt nach dem Einbau

THERMISCH MOD. ESCHE

(TMT)

aus bester amerikanischer Weiß-
esche, Select, 25 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
T2101 lfm ab € 29,95



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 selbst 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 Vor- und auch Nachteile zu berücksichtigen. Nach der Beratung im Fachhandel werden Sie alle relevanten Informationen haben und sich ganz sicher für das passende Produkt entscheiden können.

SCHRAUBEN, CLIPS UND BESCHLÄGE

Alle sichtbaren Schrauben und Metallteile, die Sie beim Bau einer Holzterrasse verwenden, sollten aus Edelstahl sein. Grund: Normale Holzschrauben 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 eingeschraubt.

DIE RICHTIGE HÖHE DER TERRASSE

Messen Sie Ihren Terrassenbelag in der Höhe sehr 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 Stolperfallen. Faustregel: Entweder exakter Höhenanschluss oder deutliche Stufe. Wenn die Terrasse nicht überdacht ist, sollten Sie längs zu den Holzdielen ein Gefälle von etwa zwei Prozent einbauen (zwei Zentimeter pro Meter), damit das Regenwasser entlang der Längsrillen gut 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

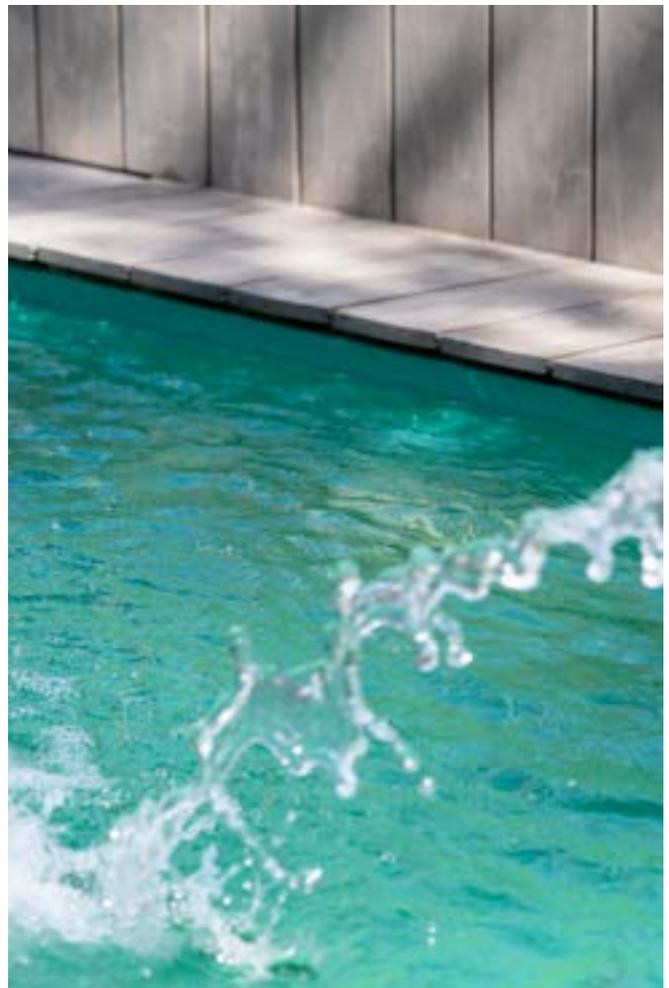
Wir teilen die häufigsten Unterbodensituationen wie folgt ein:

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

VivaGardea® 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 VivaGardea®-WPC-Beläge zum Aufdübeln auf Betonplatten
4. MEGAWOOD®-Variofix – das zeitsparende und durchdachte Unterkonstruktionssystem mit stufenloser Höheneinstellung hier im Katalog ab Seite 114



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 Kreuzlatten 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 Brettstärke in mm
 - (z. B. 25 mm Brettstärke = 50 cm UK-Achsabstand).
 - 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 Terrassendiele um Staunässe zu vermeiden (z.B. Terrassenfix s.S. 45)
- **Achtung: Für TMT-Terrassendielen müssen Sie geringere UK-Abstände berücksichtigen – max. 45 cm UK-Achsabstand!**
- 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

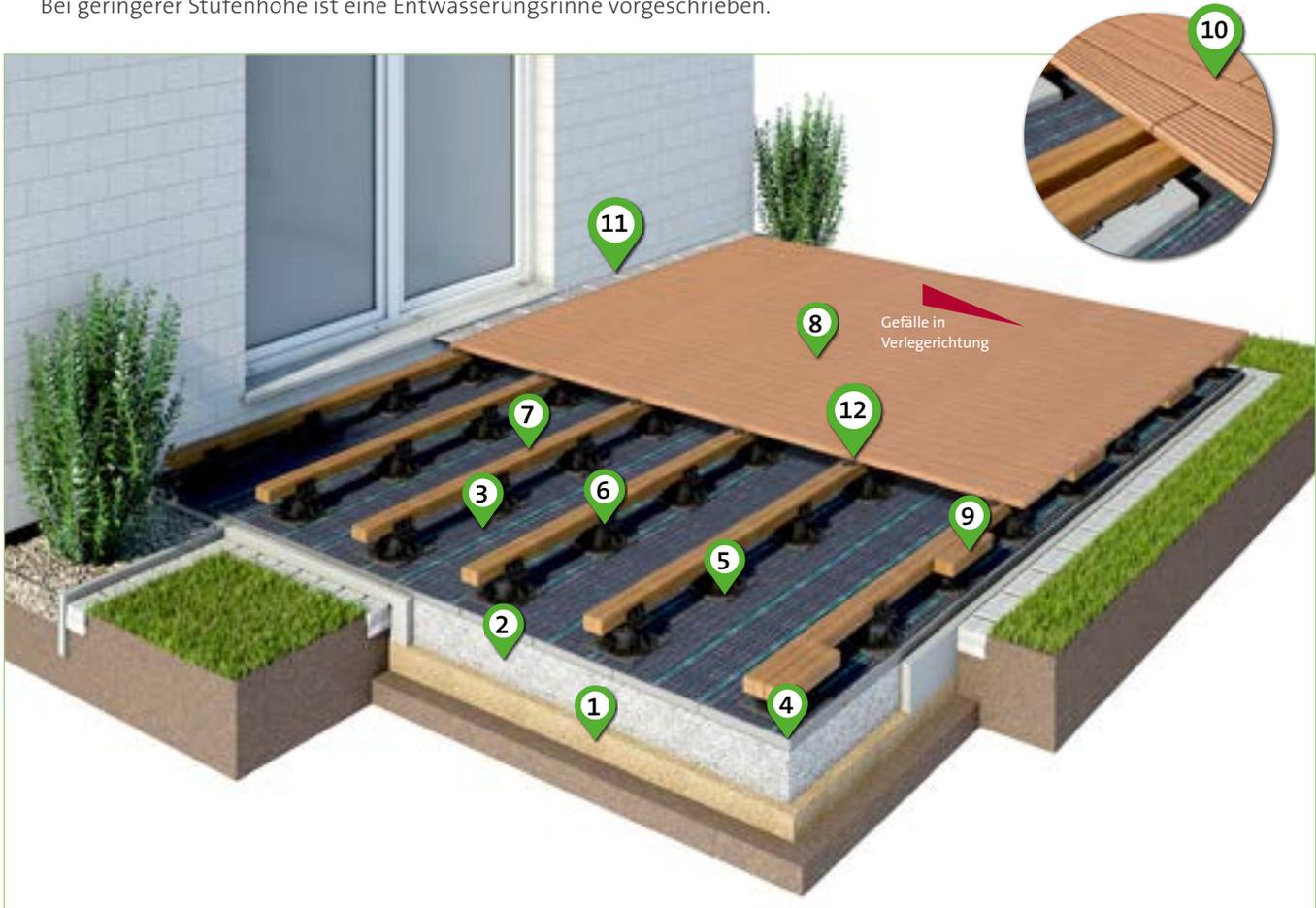
VERARBEITUNGSEMPFEHLUNG

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-Anschlusshöhe 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 (S. 43) – 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)
 - 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 Terrassendiele, um Staunässe zu vermeiden (z.B. Terrassenfix s.S. 45)
- **Achtung: Für TMT-Terrassendielen müssen Sie geringere UK-Abstände berücksichtigen – max. 45 cm UK-Achsabstand!**
- Die UK-Balken werden seitlich an den Terrassenlagern verschraubt
- Terrassenlager mit der Betonplatte fest verdübeln

VERARBEITUNGSEMPFEHLUNG

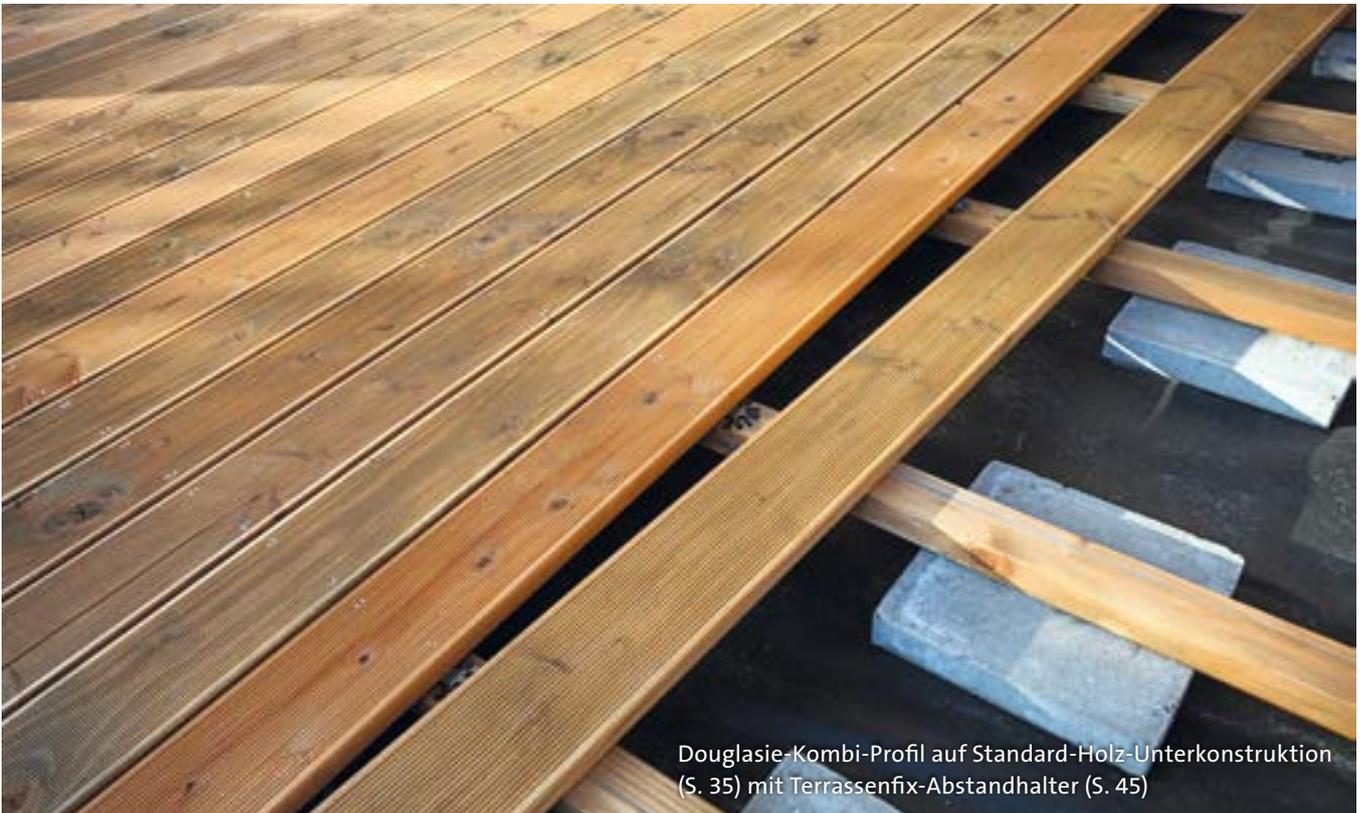
ALU-UNTERKONSTRUKTION AUF BALKON – VIVADECK® ALU 40 x 60 mm

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. Dach- oder Balkonterrasse
- Gewählter Terrassenbelag: z. B. Bangkirai-Terrassendielen geschraubt
- Aufbauhöhe der Unterkonstruktion: ca. 40 mm + 8 mm Isopat = ca. 48 mm
- Terrassendielen sollten in Längsrichtung vom Gebäude weg mit 2 % Gefälle verlegt werden
- Als Standard-Anschlusshöhe zwischen Innen- und Außenbereich sind 15 cm gefordert.
Bei geringerer Stufenhöhe ist eine Entwässerungsrinne vorgeschrieben.



- 1 Dach- bzw. Balkonterrasse
- 2 40 x 60 mm VivaDeck® Alu-Unterkonstruktion auf mind. 8 mm Isopat, max. Abstand der Auflagepunkte max. 100 cm
- 3 Unkrautvlies
- 4 Bei dieser Aufbauhöhe keine NFC-Produkte (WPC/BPC) einsetzen, da keine ausreichende Honterlüftung vorhanden. Wir empfehlen entweder Hölzer mit DC 1 oder 20 mm Keramische Terrassenplatten.
- 5 z. B. TMT-Esche-Terrassendielen 25 x 145 mm
- 6 Die fachgerechte Ausführung einer Stoßfuge sollte über zwei mit Abstand nebeneinander gelegten UK-Lagern erfolgen
- 7 Lüftungsgitter



Douglasie-Kombi-Profil auf Standard-Holz-Unterkonstruktion (S. 35) mit Terrassenfix-Abstandhalter (S. 45)

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!

BEISPIEL

Wenn Sie ein Terrassendeck mit einer DC 2 wählen, muss die Unterkonstruktion auch mind. DC 2 oder DC 1 haben. DC 3 und schlechter wäre nicht zulässig! Beachten Sie die „Kleine Holzkunde“ auf Seite 10 in diesem Katalog.

NADELHÖLZER

DAUERHAFTIGKEITSKLASSE 3 UND 4

KIEFER KDI GRÜN

kesseldruckimprägniert grün,
alls. gehobelt und gefast,
44 x 75 mm,
Längen: 3,00 / 4,00 m
T0601 lfm € 3,59



Dauerhaftigkeitsklasse DC 4.

KIEFER KDI GRÜN

kesseldruckimprägniert grün,
alls. gehobelt und gefast,
44 x 95 mm
Längen: 3,00 / 4,00 / 5,00 m
T0602 lfm € 4,59



Dauerhaftigkeitsklasse DC 4.

DOUGLASIE

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



Dauerhaftigkeitsklasse DC 3.

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
TOW09 lfm € 8,95



Dauerhaftigkeitsklasse siehe Hinweis S. 14.



Bangkirai-Deck mit Hartholz-UK auf Terrassenlagern gemäß Verarbeitungsempfehlung Seite 36

HARTHÖLZER

DAUERHAFTIGKEITSKLASSE 2

BANGKIRAI

2-seitig fein geriffelt
45 x 70 mm, Längen
ab 2,44 bis 4,88 m,
je nach Verfügbarkeit
T1103 lfm € **8,49**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2.



BANGKIRAI

4-seitig fein geriffelt,
68 x 68 mm, Längen
2,44 bis 4,88 m,
je nach Verfügbarkeit
T1105 lfm € **16,95**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2.



BANGKIRAI

4-seitig fein geriffelt,
90 x 90 mm, Längen
1,83 bis 4,88 m,
je nach Verfügbarkeit
T1106 lfm € **29,95**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2.





Bangkirai-Deck mit Hartholz-UK auf Terrassenlagern

HARTHÖLZER

DAUERHAFTIGKEITSKLASSE 1 UND 2

Noch mehr Querschnitte der verschiedenen Holzarten finden Sie auf Seite 66 bis 69 in diesem Katalog.

BONGOSSI

40 x 60 mm, 4-seitig gehobelt, Kanten gerundet
Längen: 4,00 m
FSC 100% (SCS-COC-000106)
T3900 lfm € 7,95

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2.

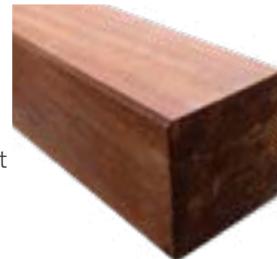


Abverkauf
in 2023 –
Nur solange der
Vorrat reicht!

BONGOSSI

110 x 110 mm, AD, 4-seitig glatt gehobelt, Längskanten gefast, NSI – keine Sichtqualität, Länge 3,50 m, je nach Verfügbarkeit
BUK01 lfm € 44,95

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2.



ROBINIE

45 x 70 mm, allseitig gehobelt, Kanten gerundet, 2-fach wetterfest verleimt, in der Länge keilgezinkt, Länge 4,00 m
FSC 100% (SCS-COC-000106)
T1530 lfm € 15,49

Dauerhaftigkeitsklasse DC 1–2.



BONGOSSI PFÄHLE

ca. 40 x 60 mm, Frischeinschnitt, sägerau, scharfkantig, einseitig 2-fach angespitzt, grob auf Länge gekappt, für untergeordnete Zwecke z. B. Uferbefestigung oder Unterkonstruktionen mit Erdkontakt
Längen: 1,20 / 1,50 / 1,80 / 2,00 m
T8811 lfm € 3,49

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2.



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.

Alle Preisangaben inkl. gesetzl. MwSt. in Euro.



Mit dem richtigen Werkzeug geht die Arbeit schnell und sauber von der Hand.

MODIFIZIERTE HÖLZER

DAUERHAFTIGKEITSKLASSE 1 UND 2

THERMISCH MOD. FICHTE

alls. gehobelt, Kanten gerundet,
42 x 68 mm,
Länge: 3,00 / 3,60 / 4,20 m
T0605 lfm € 7,95

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2.



THERMISCH MOD. KIEFER

alls. gehobelt, Kanten gerundet,
verleimt, 88 x 88 mm, keine Sicht-
qualität, Länge: 3,00 / 3,60 m
T7120 lfm € 19,95

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 € 18,95

Dauerhaftigkeitsklasse DC 1.



ACCOYA® NATURE

Unterkonstruktion

42 x 68 mm, unbehandelt, Country-
Hobelqualität, gehobelt, 2-seitig
geriffelt, Länge: 2,40 – 4,80 m
je nach Verfügbarkeit
T2604 lfm € 22,95

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 mind. DC 2 oder DC 1 haben. DC 3 und schlechter wäre nicht zulässig! Beachten Sie die „Kleine Holzkunde“ auf Seite 10 in diesem Katalog.



Detail 90°-Verbinder

Aluminium-Unterkonstruktion auf Stelzlager in Sonderkonstruktion

VIVADECK® ALU-Unterkonstruktion

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

ALUMINIUM-UK

20 x 60 mm, Alu schwarz, pulverbeschichtet, Hohlprofil, 2 mm Wandung, 6 m lang
AL001 lfm € 10,95



ALUMINIUM-UK

40 x 60 mm, Alu schwarz, pulverbeschichtet, Hohlprofil, 2 mm Wandung, 6 m lang
AL002 lfm € 13,95



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

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 20 x 60 mm = max. 600 mm
 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“!

Bitte beachten Sie, dass die Alu-Unterkonstruktion nicht im Hochbau zulässig ist. Das bedeutet, die max. Aufbauhöhe der Terrasse vom Erdboden darf 600 mm nicht übersteigen.

TERRASSENLAGER & ALU-UNTERKONSTRUKTION

Aluminium-Schienen zum Beispiel in Verbindung mit Kunststoff-Terrassenlagern – ein unverrottbares und leichtes Unterkonstruktionssystem. Mit dem Verstellfuß kann durch

einfaches Rechts- oder Linksdrehen stufenlos das Höhen-niveau verstellt werden! Bitte beachten Sie auch immer die Verlegevorschriften des jeweiligen Dielenherstellers.

TERRASSENLAGER VERSTELLFUSS

höhenverstellbarer Auflagefuß für Holz-UK Verstellbereich je nach Fuß von 25 – 225 mm, trägt 200 kg, Kunststoff schwarz

- T4804 Verstellbereich 25 – 40 mm Stück € 6,95
- T4800 Verstellbereich 35 – 70 mm Stück € 7,95
- T4803 Verstellbereich 65 – 155 mm Stück € 8,95
- T4809 Verstellbereich 145 – 225 mm Stück € 9,95



BEFESTIGUNGSSCHRAUBEN (ohne Abb.)

für Terrassenlager an Holz- und Alu-Unterkonstruktionen, Edelstahl 4,8 x 22 mm, Torx-Aufnahme, VE à 50 Stück

T4723 VE € 13,95

BEFESTIGUNGSSCHRAUBEN (ohne Abb.)

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



Bangkirai-Deck mit Hartholz-UK auf Terrassenlagern



Das Drumherum muss stimmen!

→ Unterschätzen Sie nicht das Zubehör. Wenn alles passt, geht die Arbeit schnell von der Hand und Sie sparen sich Stress und Ärger. Ganz gleich, ob vom Fachhandwerker ausgeführt oder ob Sie Ihr Projekt selber montieren.

SO PASST'S.

AUFEINANDER ABGESTIMMTES ZUBEHÖR IST DIE „HALBE MIETE“!

HARTHOLZ-BOHRER

mit Versenker und Bremsring
T4806 Stück € 17,95



ROG-CLIP 1.0

7 mm, zur nicht sichtbaren Befestigung,
aus Kunststoff ohne Schrauben
VE 100 Stück
RC-03 VE € 24,95



ROG-CLIP 2.0

7 mm, zur nicht sichtbaren Befestigung,
aus Kunststoff ohne Schrauben
VE 100 Stück
RC-01 VE € 29,95



ROG ANFANGS-/END-CLIP

aus Kunststoff, ohne Schrauben,
Karton à 30 Stück
T3601 VE 30 Stück € 13,95



VIVAGARDEA®-DISTANZKREUZ

ohne Clip, ohne Schrauben, nur in Verbindung mit ROG-Clip 2.0
VE 100 Stück
DK-70 VE € 39,95



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)
T2688 VE € 25,95



Das richtige Zubehör für Ihre Terrasse finden Sie hier!

ISOPAT GRANULAT-UNTERLAGE

Granulatpads zum Unterlegen unter die Unterkonstruktion, verhindert Staunässe

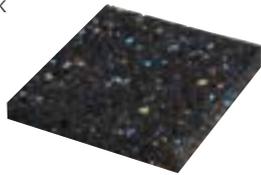
60 x 90 mm
3 mm, PAT03
VE 60 Stück
€ 18,95

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



SPEZIAL-TERRASSENSCHRAUBEN

spezial gehärtet, Linsenkopf mit Torx und Fräsrippen, 2/3 Bohrgewinde und Reibschaft

5,0 x 40 mm, 100 Stück
T4805 € 25,95

5,0 x 60 mm, 100 Stück
T4835 € 28,95

5,0 x 70 mm, 100 Stück
T4836 € 39,95



UNKRAUTBÄNDCHENGEWEBE

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



ALU-UK BOHRSCHRAUBEN

5,5 x 50 mm, speziell gehärteter Edelstahl, Linsenkopf mit Torxaufnahme und Fräsrippen, Feingewinde mit Reibschaft, Bohrspitze zur Befestigung von Terrassendielen bis 25 mm Dicke auf Aluminium Unterkonstruktion mit empfohlener Verwendung von 7 mm Abstandshaltern (Distanzkreuze) zwischen Diele und UK
VE 100 Schrauben, 1 x T25 Torx-Bit, 1 x 4,8 mm HSS Bohrer
TAL05 VE € 34,95

TERRASSENFIX II

Die ultimative Montagehilfe mit doppeltem Nutzen:

1. Variable Fugeneinstellung für 4, 5, 6, 7, 8, 9 mm breite Fugen ohne Rückstand in der Fuge. Die Fugenbreiten lassen sich schnellstens einstellen, nichts blockiert die Diele beim Quellen und Schwinden.
2. Konstruktiver Holzschutz – der Terrassenfix schafft Abstand zwischen den Hölzern und sorgt für eine gut durchlüftete Konstruktion.

Kunststoff schwarz
Montagepack mit 100 „Tellern“ und 5 Montagestiften
inkl. Montageanleitung
T4899 VE € 59,95



Produkt-Video:
Jetzt auf YouTube ansehen.



IHR
PRODUKT-
DATENBLATT:
www.vivagardea.de



GUT FÜRS TERRASSENKLIMA

BELÜFTUNG UND ENTWÄSSERUNG SIND UNVERZICHTBAR.

LÜFTUNGS- & VENTILATIONSGITTER

Aluminium, Oberfläche: Silber eloxiert E6/EV1 mit integrierten Belüftungs- und Entwässerungsschlitzen 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



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



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



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



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



Montage-Details:
<https://www.vivagardea.de/serviceleistungen/servicebereich>

EINE SAUBERE LEISTUNG

DIE RICHTIGE PFLEGE FÜR IHRE HOLZ-TERRASSE!

PFLEGEÖL

in vier Farben!

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

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/fegen. 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/abgefegt 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.

TIEFENREINIGER-SET

entfernt wirksam Beschichtungsreste von Ölen und Dünnschichtlasuren auf Holzdecks. Ein Abschleifen der Oberfläche ist dadurch nicht mehr nötig. Der Reiniger ist wasserbasiert, WGK1 (also schwach wassergefährdend).

Im Set enthalten sind:

2,5 Liter Holz-Tiefenreiniger in Gelform, Spezial-Schrubber und Spezial-Bürste für Terrassen-Nuten
T4903 Set € 34,95



Achtung! Bei Anwendung des Tiefenreiniger-Sets auf Accoya® muss anschließend die Bläue-impregnierung erneuert werden.

HIRNHOLZSCHUTZ

zur Behandlung von Hirnholzflächen, verhindert Feuchtigkeitsaufnahme, bildet einen farblosen Film auf der Holzoberfläche, 0,5 Liter, farblos

T4902 Geb. à 0,5 Liter € 22,95

(Preis je Liter € 37,90)



SILIZIUM-CARBID-BESEN

eignet sich zum Reinigen und Glätten der Oberfläche von Holz-Terrassendielen, gleichzeitig werden durch das Abschleifen Splitter zuverlässig entfernt.

Lieferung ohne Stiel

T1923 Stück € 59,95





Nature Magnum, bauseits geölt in Azzurograu

LABELLA
DECK
accoya

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 Jah-

re 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



Nature Magnum

RESISTENT
GEGEN
99,9%
ALLER
HOLZERSTÖRENDE
PILZE!

LABELLA  **DECK**

accoya 

MODIFIZIERTES HOLZ 2
Eigenschaften s. S. 11 + 160-162

TERRASSEN AUS ACCOYA® MACHEN IHREM NAMEN ALLE EHRE.

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 abgeholzt werden müsste. 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 drei verschiedenen Veredelungsstufen an:

NATURE

Die acetylierte Pinus-Radiata wird gehobelt und profiliert. Die helle, natürliche Holzfarbe sorgt für außergewöhnliches Flair oder wird bauseits mit Rubio Monocoat in 5 verschiedenen Farbtönen pigmentiert.

PROTECT TEAK

Die werkseitig behandelte Diele wird in einem zweistufigen Aufbau fix und fertig oberflächenveredelt im Farbton Teak ausgeliefert.

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

LABELLA**DECK****accoya****PROJEKTE**

Color Grey



Nature Comfort, bauseits geölt in Azzurograu

LABELLA  **DECK**

accoya 

BARFUSSFREUNDLICH
UND FORMSTABIL



LABELLA

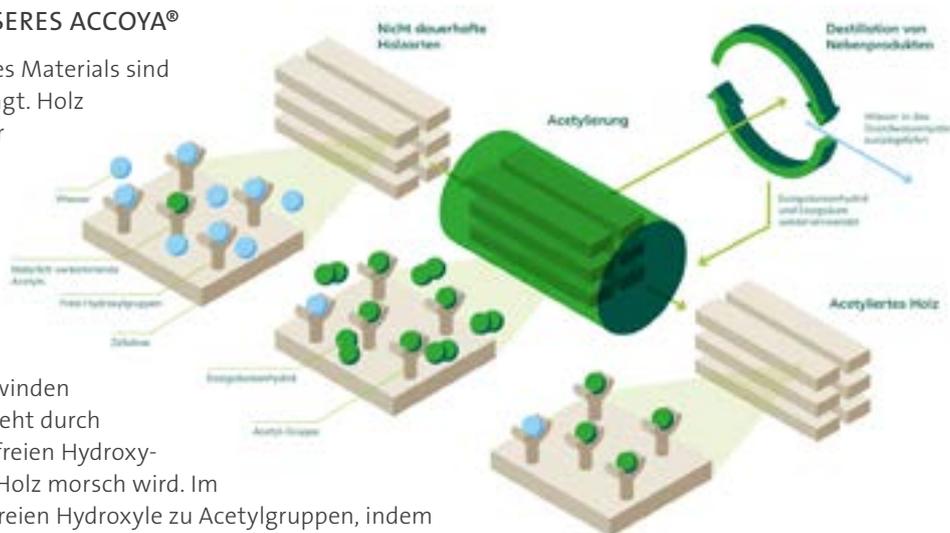
DECK

accoya

DAS ERFOLGSGEHEIMNIS VON 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. 11+160-162

GLATT IST NICHT GLEICH RUTSCHIG!

LABELLA DECK könnten 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 gehobelter Oberfläche.



DIESE HOLZEIGENSCHAFTEN TRETEN BEI ACCOYA® NICHT AUF:



LABELLA DECK PROTECT HÄLT, WAS ES VERSPRICHT.

Der Farbton Teak wird werksseitig mit einem Öl aufgetragen und fix und fertig geliefert. Die aufgetragenen Pigmente fixieren sich auf der Oberfläche des Holzes und werden mit der Zeit abgenutzt und abgewittert. Wir empfehlen daher die Terrasse von Zeit zu Zeit mit dem Rubio® Monocoat-System aufzufrischen. Die Dielen vergrauen ansonsten im Außenbereich wie andere Hölzer auch. Die Formstabilität und Dauerhaftigkeit geht dabei aber nicht verloren, sondern die fantastischen Holzeigenschaften und die überzeugende Haptik bleiben bestehen.

Mehr Informationen zu diesem Thema finden Sie auf Seite 63 in diesem Katalog.





ACCOYA® – EIN SYNONYM FÜR NACHHALTIGKEIT.

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.





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

Color Grey Comfort



XL
Breite

ACCOYA® COLOR
Eigenschaften s. S. 11 +160-162

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! Jetzt neu auch als extrabreite Magnum-Diele!



Geringer Wartungsaufwand

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



Color Grey Comfort

LABELLA COLOR

GREY COMFORT

Terrassendielen, durchgefärbt, 28 x 142 mm 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, Verpackung: einzeln/Palette = 84 Stück



glatt/glatt mit Clip-Nut

ACG21

Preisstaffel nach Länge,
lfm **ab € 38,95**

- 2,40 / 2,70 m lfm € 38,95
- 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 m lfm € 40,95
- 4,20 / 4,50 / 4,80 m lfm € 42,95

Je nach Verfügbarkeit

LABELLA COLOR

GREY MAGNUM

Terrassendielen, durchgefärbt, 28 x 190 mm 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, Verpackung: einzeln/Palette = 84 Stück



glatt/glatt mit Clip-Nut

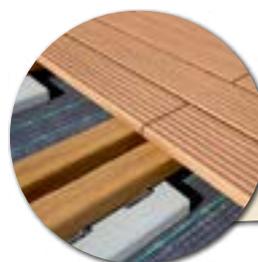
ACG19

Preisstaffel nach Länge,
lfm **ab € 53,95**

- 2,40 / 2,70 m lfm € 53,95
- 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 m lfm € 56,95
- 4,20 / 4,50 / 4,80 m lfm € 59,95

Je nach Verfügbarkeit

LIEFERBAR VORRAUSSICHTLICH AB APRIL 2023.



Accoya®-Längsstoß –
So wird es richtig gemacht!



Protect Magnum Teak



MODIFIZIERTES HOLZ 2
Eigenschaften s. S. 11 +160-162

PROTECT TEAK

DIE PERFEKTE BASIS ZUM WOHLFÜHLEN.

Die mit einer geölten Oberfläche geschützten PROTECT-Dielen werden in dem natürlichen Farbton Teak angeboten. Die „La Bella“-Dielen machen dabei Ihrem Namen alle Ehre. Sie begeistern mit Ihrer Schönheit und Langlebigkeit. Aber auch die PROTECT-Diele unterliegt der Verwitterung. Sofern Sie also den bräunlichen Teak-Farbton erhalten möchten,

können Sie davon ausgehen, dass Sie je nach Lage der Terrasse alle 1-2 Jahre jeweils nach einer Grundreinigung das Deck nachölen sollten. Denn im Gegensatz zu den COLOR-Dielen ist dieses Produkt nicht durchgefärbt, sondern mit einer Oberflächenpigmentierung beschichtet, die sich mit der Zeit abnutzt und verwittert.



Protect Comfort Teak

LABELLA PROTECT

TEAK COMFORT

Terrassendielen, 25 x 142 mm, DC 1, mit seitlicher Nut zur Befestigung mit LABELLA-4-mm-Clip oder ROG-Clip (ohne sichtbare Verschraubung), glatt gehobelt, Kanten gerundet, im Farbton Teak

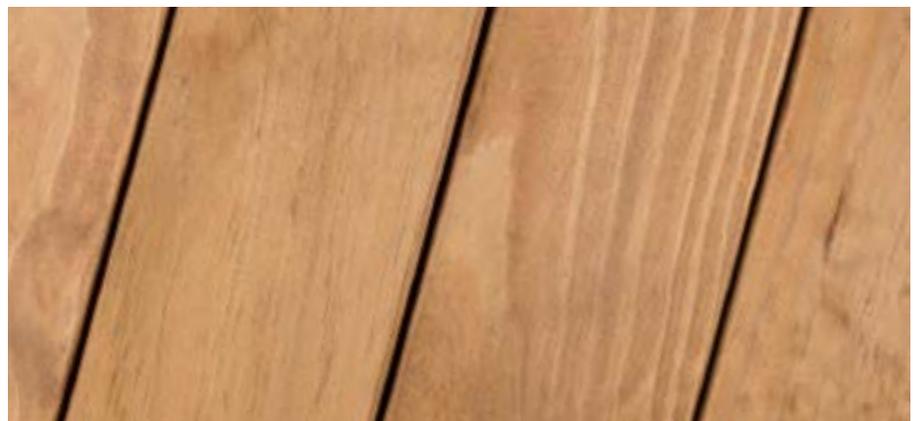
Verpackung: 2 Stück im Bund foliert / Palette = 84 Stück

AC402

Preisstaffel nach Länge, lfm **ab € 37,95**

2,40 / 2,70 m	lfm € 37,95
3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 m	lfm € 39,95
4,20 / 4,50 / 4,80 m	lfm € 41,95

Je nach Verfügbarkeit



glatt/glatt mit Clip-Nut

LABELLA PROTECT

TEAK MAGNUM

Terrassendielen, 25 x 190 mm, DC 1, mit seitlicher Nut zur Befestigung mit LABELLA-4-mm-Clip oder ROG-Clip (ohne sichtbare Verschraubung), glatt gehobelt, Kanten gerundet, im Farbton Teak

Verpackung: 2 Stück im Bund foliert / Palette = 60 Stück

AS802

Preisstaffel nach Länge, lfm **ab € 48,95**

2,40 / 2,70 m	lfm € 48,95
3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 m	lfm € 51,95
4,20 / 4,50 / 4,80 m	lfm € 54,95

Je nach Verfügbarkeit



glatt/glatt mit Clip-Nut



Accoya®-Längsstoß –
So wird es richtig gemacht!



Nature Magnum



MODIFIZIERTES HOLZ 2
Eigenschaften s. S. 11 +160-162

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 unsere Rubio Monocoat Farbtöne zu behandeln. Alles was Sie dazu brauchen, finden Sie auf Seite 63.

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.



Nature Magnum

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, Verpackung: 2 Stück im Bund foliert/ Palette = 84 Stück

AS750

Preisstaffel nach Länge,
lfm **ab € 29,95**

2,10 / 2,40 / 2,70 m lfm € 29,95

3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 m lfm € 31,95

4,20 / 4,50 / 4,80 m lfm € 33,95

Je nach Verfügbarkeit



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, Verpackung: 2 Stück im Bund foliert/ Palette = 60 Stück

AS800

Preisstaffel nach Länge,
lfm **ab € 40,95**

2,10 / 2,40 / 2,70 m lfm € 40,95

3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 m lfm € 43,95

4,20 / 4,50 / 4,80 m lfm € 46,95

Je nach Verfügbarkeit



glatt/glatt mit Clip-Nut

Tipp: Zum Schutz vor Bläue und zur Pflege Ihrer rohen Dielen empfehlen wir unser Oberflächenzubehör auf der Seite 63!



Nature Magnum

LABELLA NATURE

GLATTKANT

sichtbar geschraubt

glatt/glatt, Kanten gefast,
25 x 142 mm, DC 1, unbehandelt,
Select-Hobelqualität, nur mit
V4A-Schrauben verarbeiten
Verpackung: 2 Stück im Bund
foliert/Palette = 84 Stück

AS700

Preisstaffel nach Länge,
lfm **ab € 29,95**

2,10 / 2,40 / 2,70 m lfm € 29,95

3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 m lfm € 31,95

4,20 / 4,50 / 4,80 m lfm € 33,95

Je nach Verfügbarkeit



glatt/glatt

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



grob/grob





Nature Magnum

ACCOYA® GARTENBAUHOLZ, UK & ZUBEHÖR

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 € 34,95



ACCOYA® COLOR GREY

Rhombusleisten, 26 x 68 mm grau druchgefärbt, Schmalseiten 15° schräg, Sichtseite gehobelt Längen: 2,40–4,80m je nach Verfügbarkeit
 FSC MIX 70% (SCS-COC-000106)
 AG901 lfm € 22,95



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 € 29,95



ACCOYA® NATURE

Rhombusleisten, 26 x 68 mm unbehandelt, Select-Hobelqualität, Schmalseiten 15° schräg, Sichtseite gehobelt, Längen: 2,40–4,80m je nach Verfügbarkeit
 FSC MIX 70% (SCS-COC-000106)
 AC901 lfm € 21,95



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 € 27,95
 Dauerhaftigkeitsklasse DC 1.



Die passenden Pflegeprodukte von Rubio Monocoat zur Nachbehandlung der LABELLA-Dielen finden Sie auf Seite 63

V4A EDELSTAHL SCHRAUBEN

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

VE 200 Stück € 64,95 inkl. Bit

VE 500 Stück € 149,95
 inkl. Bit und Versenkbolzer



ZUBEHÖR & MONTAGE

FÜR ACCOYA®

LABELLA-CLIP



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



ROG-CLIP 1.0

7 mm Fuge, zur nicht sichtbaren Befestigung, aus Kunststoff, ohne Schrauben
VE 100 Stück
RC-03 VE € 24,95



ROG-CLIP 2.0

7 mm Fuge, zur nicht sichtbaren Befestigung, aus Kunststoff ohne Schrauben, Verbrauch bei:
Dielenbreite 142 mm = ca. 15 Stück/m²
Dielenbreite 190 mm = ca. 12 Stück/m²
RC-01 VE 100 Stück € 29,95



VIVAGARDEA®-DISTANZKREUZ

nur für den ROG-Clip 2.0 ohne Clip, 2-teilig, aus Kunststoff, ohne Schrauben, Verbrauch bei:
Dielenbreite 142 mm = 15 Stück/m²
Dielenbreite 190 mm = 12 Stück/m²,
Systembeschreibung s. unten
DK-70 VE 100 Stück € 39,95



ROG ANFANGS-/END-CLIP

aus Kunststoff, ohne Schrauben, Karton à 30 Stück
Verbrauch bei:
Dielenbreite 142 mm + 190 mm = 1,25 Stück/m²
T3601 VE 30 Stück € 13,95



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)
T2688 VE € 25,95



DAS DISTANZKREUZ

als konstruktiver Holzschutz zwischen Terrassendiele und Unterkonstruktion sowie Abstandhalter 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 nicht in Verbindung mit dem LABELLA-Clip und dem ROG-Clip 1.0 einsetzbar.

So vermeiden Sie Staunässe zwischen Diele und Unterkonstruktion.



A



B



C



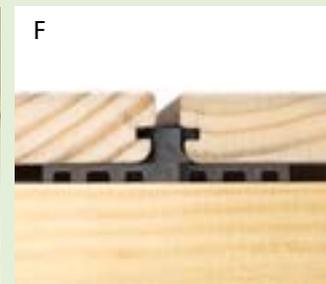
D



E



F



Rubio MONOCOAT

EIN BISSCHEN PFLEGE MUSS SEIN

Der Rubio Monocoat Sunprimer Accoya® ist eine Vorbehandlung für den Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector Accoya®, welcher das Holz resistent macht. Der im Anschluss aufgetragene Rubio Monocoat Hybrid Wood Protector in 5 verschiedenen Farbtönen bildet den Ölabschluss.

Die beiden Produkte sind speziell aufeinander und auf Accoya®-Terrassendielen aus Pinus-Radiata abgestimmt. Sie erreichen mittels Nanotechnologie eine Tiefenwirkung. Das Holz bleibt dabei atmungsaktiv, schimmel- und wasserbeständig und durch die Pigmentierung hat das Holz einen erhöhten UV-Schutz. Das Lignin des Holzes wird bewahrt und so vor Vergrauung geschützt. Insgesamt ergibt sich ein langanhaltender Farb-

schutz, der je nach Lage der Terrassenfläche von Zeit zu Zeit aufgefrischt werden sollte. Dabei sind beide Produkte absolut VOC- und Lösemittelfrei. Das schützt die Umwelt und Ihre Gesundheit. Ohne die Vorbehandlung mit dem Sunprimer Accoya® kann es bei bestimmten Temperaturen und Feuchtigkeitsbedingungen zur Bildung einer natürlichen Oberflächenbläue kommen (siehe Seite 162). Daher sollten sie immer das komplette System anwenden.

Rubio Monocoat Sunprimer und Hybrid Wood Protector sind im Vergleich zu Wettbewerbsprodukten extrem ergiebig. Sie schaffen ungefähr die 3 bis 4-fache Fläche mit der gleichen Menge (Abhängig von der Saugfähigkeit des Holzes).

RUBIO MONOCOAT SUNPRIMER ACCOYA®

Grundierung für Hybrid Wood Protector
 Farbtöne: Ipé / Bangkirai / Teak /
 Azzurograu / Quarzgrau
 Plastikflasche à 1 Liter
 Verbrauch: 1 Liter = ca. 15 – 35 m²
 je nach Saugfähigkeit des Holzes
 Flasche € 99,95



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 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



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





HOLZFLIESEN & ROLLBORDER

MIT DEN VIVAGARDEA®-HOLZFLIESEN UND ROLLBORDERN KÖNNEN SIE IHRE AUSSENBEREICHE IM HANDUMDREHEN AUFWERTEN.

Ob Sie sich eine tolle Sitz- oder Essecke schaffen oder einfach etwas Ordnung ins Beet bringen möchten, hier finden Sie das Passende. So verschönern Sie jeden Bereich im Freien und wenn die Saison vorbei ist, können die Fliesen bei vorheriger ordnungsgemäßer Verlegung sogar schnell abgebaut und verstaut werden.

Hinweis

Bitte berücksichtigen Sie, dass die Decklamellen der Holzfliesen auf Grund ihrer relativ geringen Stärke im Vergleich zu massiven Terrassendielen stärker auf Wetterschwankungen reagieren. Nachträgliche Rissbildung und Lamellenverzug (z. B. durch starke Sonneneinstrahlung) sind holztypische Merkmale und sind daher zu tolerieren.

Entdecken Sie alternativ zu den Holzfliesen auch unsere VivaDeck® Klick-BPC-Terrassenfliesen auf Seite 88.

HOLZFLIESEN BANGKIRAI

50 x 50 cm, einseitig geriffelte Lamellen 12 x 67 mm unterseitig V2A-verschraubt, mit Abstandhalter zur einfachen Verlegung, Aufbauhöhe 24 mm
T5103 Stück € 9,95



MAGNUM-HOLZFLIESEN BANGKIRAI

100 x 100 cm, einseitig geriffelte Lamellen 15 x 67 mm unterseitig V2A-verschraubt, ohne Abstandhalter
Aufbauhöhe 30 mm
T5104 Stück € 49,95



Eine größere Farbauswahl bieten Ihnen unsere VivaDeck® BPC-Fliesen auf S. 88.

HARTHOLZ-ROLLBORDER

Die praktische dauerhafte Beet-Umrandung einfach zum Abrollen in vier Größen. Hartholzleisten abgerundet, ca. 20 x 45 mm, glatt gehobelt, auf jeweils zwei Stahldrähten rückseitig geheftet.



180 x 20 cm
T6501 Stück € 16,95

180 x 30 cm
T6502 Stück € 24,95

180 x 40 cm
T6503 Stück € 28,95

180 x 60 cm
T6504 Stück € 42,95



Anwendungsbeispiel Palisaden

PFOSTEN & KONSTRUKTION

KDI PFOSTEN, BAUMPFÄHLE, GARTENBAU-HÖLZER

Das allseitig gehobelte und imprägnierte Kiefernholz ist haltbar und vielseitig einsetzbar. Durch die Kesseldruck-imprägnierung 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 € 3,29	T8632 € 4,29	T8607 € 6,29		
1,50 m	T8602 € 4,29	T8603 € 4,95	T8608 € 7,49	T8613 € 11,59	
1,75 m		T8604 € 5,95	T8609 € 8,95		
2,00 m		T8605 € 6,69	T8610 € 9,95	T8614 € 15,39	
2,25 m					T8630 € 21,95
2,50 m		T8606 € 8,19	T8611 € 11,95	T8615 € 18,95	T8631 € 24,95
3,00 m			T8612 € 14,69	T8616 € 21,49	

Preise per Stück

PALISADEN

kesseldruckimprägniert, Nadelholz, gefräst und beidseitig gefast

Länge	Ø 100 mm	Ø 120 mm	Ø 140 mm
3,00 m	T8640 € 21,95	T8617 € 31,95	T8620 € 44,49
4,00 m	T8641 € 32,49	T8618 € 42,95	T8621 € 59,95
5,00 m		T8619 € 52,95	T8622 € 74,95

Preise per Stück

ZAUN-STAKETEN

kesseldruckimprägniert, Nadelholz, gefräst und beidseitig gefast

Länge	16 x 145 mm
1,80 m	T8624 € 6,99

Preise per Stück

BOHLENZAUNBRETTER KDI BRAUN

unbesäumt, sägerau, 24 mm Nadelholz, 15/25 cm, Länge 2,5 m KDB77 Stück € 18,95



ZAUNRIEGEL, HALBRUND

Nadelholz, kesseldruckimprägniert, gefräst und gefast

80 mm Riegel, 2,50 m lang	T8701	Stück	€ 6,69
80 mm Riegel, 3,00 m lang	T8750	Stück	€ 8,29
100 mm Riegel, 2,50 m lang	T8702	Stück	€ 9,95
100 mm Riegel, 3,00 m lang	T1172	Stück	€ 12,95
100 mm Riegel, 4,00 m lang	T8751	Stück	€ 18,29
100 mm Riegel, 5,00 m lang	T8752	Stück	€ 23,59
120 mm Riegel, 5,00 m lang	T8753	Stück	€ 36,49
120 mm Riegel, 6,00 m lang	T8754	Stück	€ 48,95

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	€ 4,89

Auflagen

60 x 120 mm Auflagen 3,00 / 4,00 m lang	T8706	lfm	€ 8,39
60 x 140 mm Auflagen 4,00 / 5,00 m lang	T8707	lfm	€ 9,79
60 x 195 mm Auflagen 6,00 m lang	T1171	lfm	€ 14,49
80 x 220 mm Auflagen 6,00 m lang	T8708	lfm	€ 21,95

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	€ 3,49
24 x 195 mm Bretter 5,00 m lang	T8711	lfm	€ 5,49
28 x 145 mm Bretter 3,00 / 4,00 / 5,00 m lang	T8712	lfm	€ 4,69
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	€ 84,95
----------------------	-------	-------	---------

PFOSTEN

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

Pfosten 70 x 70 mm

Länge:	Preis:
180 cm	Stück € 9,95
210 cm	Stück € 11,69
240 cm	Stück € 13,29
270 cm	Stück € 14,95
300 cm	Stück € 16,59

Pfosten 90 x 90 mm

Länge:	Preis:
150 cm	Stück € 13,49
180 cm	Stück € 16,19
190 cm	Stück € 17,09
210 cm	Stück € 18,89
240 cm	Stück € 21,59
270 cm	Stück € 24,29
300 cm	Stück € 26,95
400 cm	Stück € 35,95
500 cm	Stück € 44,95

Pfosten 115 x 115 mm

Länge:	Preis:
200 cm	Stück € 29,29
250 cm	Stück € 36,69
300 cm	Stück € 43,95
400 cm	Stück € 58,59
500 cm	Stück € 73,29

Rundkopfpfosten 90 x 90 mm

Länge:	Preis:
90 cm	Stück € 10,95
110 cm	Stück € 12,69
190 cm	Stück € 21,95
210 cm	Stück € 24,29





PFOSTEN & KONSTRUKTION

DIVERSE HOLZARTEN UND ABMESSUNGEN

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

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: 2,00 / 3,00 / 4,00 / 5,00 m	T8802	lfm	€ 13,95
21 x 145 mm*	Längen: 3,00 / 4,00 / 5,00 m	T8803	lfm	€ 4,95

*** Tipp: Auch als Boden-Deckel-Schalung verwendbar!**



EUROPÄISCHE LÄRCHE

Unterkonstruktion, keine Sichtqualität, allseitig gehobelt, Kanten gerundet

90 x 90 mm	Längen: 4,00 / 5,00 m	T8828	lfm	€ 19,95
------------	-----------------------	-------	-----	---------



TMT-GARTENBAUHÖLZER

aus thermisch modifizierten Kiefernholzern – sehr gut geschaffen für den Außenbereich – formstabil & dauerhaft (s. ab Seite 26)

Thermisch modifizierte Kiefer, keine Sichtqualität, Unterkonstruktion allseitig gehobelt, Kanten gerundet, verleimt, Dauerhaftigkeitsklasse DC 2

88 x 88 mm	Längen: 3,60 / 4,80 m	T7120	lfm	€ 19,95
------------	-----------------------	-------	-----	---------



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	€ 8,49
68 x 68 mm	ab 2,44 bis 4,88 m, je nach Verfügbarkeit	T1105	lfm	€ 16,95
90 x 90 mm	1,83 bis 4,88 m	T1106	lfm	€ 29,95

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 € 8,95

für 9 x 9 Pfosten
SVE19 Stück € 13,95

Steckverbinder Ecke 2-fach

für 7 x 7 Pfosten
SVE27 Stück € 9,95

für 9 x 9 Pfosten
SVE29 Stück € 17,95

Steckverbinder Verlängerung 1-fach

für 7 x 7 Pfosten
SVV17 Stück € 9,95

für 9 x 9 Pfosten
SVV19 Stück € 17,95

Steckverbinder Verlängerung 2-fach

für 7 x 7 Pfosten
SVV27 Stück € 13,95

für 9 x 9 Pfosten
SVV29 Stück € 26,95



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 ökologi-

sche, 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.





WELT
FAMOUS
SPECIAL

SPECIAL

NACHHALTIG
HELGOLAND ALS VORBILD

IM WANDEL
GRÜNER WIRD'S NICHT

WILLKOMMEN
IM WOHL KLEINSTEN BAUMARKT

Helgoland

EINE INSPIRATION
FÜR NATURLIEBER & FRISCHLUFTFANS

VivaGardea® präsentiert Deutschlands einzige Hochseeinsel – mit interessanten Insider-Infos und tollen Tipps.

Helgoländer haben viel mit VivaGardea®-Kunden gemeinsam: Sie sind gern an der frischen Luft, respektieren die Natur und lieben das ganz Besondere. Denn auch wenn die Nordseeinsel mit nur 1,7 qkm ziemlich klein ist: Kaum ein anderes Fleckchen bietet auf so wenig Raum so viele Besonderheiten und vor allem so viel Erholung.

Lassen wir uns von den Insulanern inspirieren, wie man selbst das kleinste Stück Land unter freiem Himmel größtmöglich genießen kann: Entdecken Sie das einzigartige Eiland, holen Sie sich echtes Helgoland-Flair in Ihren Garten und schaffen Sie sich Ihre ganz private Insel des Glücks!

Text: Claudia Schnars

Entdecken Sie spannende Ergänzungen
und begleitende Videos unter
<https://vivagardea.de/helgoland>



präsentiert von

VivaGardea 
Lebe deinen Garten

Hier geht's bunt

Die berühmten Hummerbuden am Helgoländer Hafen laden zum Schauen, Staunen und Stöbern ein.



Klein, aber oho

UND OH! UND AH! UND MMH!

Die nur 1,7 qkm große Nordseeinsel bietet eine geradezu grenzenlose Vielzahl an Attraktionen.

Es gibt viele gute Gründe für einen Urlaub auf Helgoland: Die vom Golfstrom begünstigte Insel gehört zu den sonnenreichsten Plätzen Deutschlands und bietet neben einem angenehm milden Klima unzählige Sonnenstunden für Erholung suchende Sonnenliebhaber. Gesundheitsbewusste lockt die wohltuend frische, jod- und sauerstoffreiche Meeresluft in das Nordseeheilbad. Naturfreunde finden hier gleich zwei Naturschutzgebiete – und viele natürliche Sehenswürdigkeiten wie die Badedüne mit ihren Kegelrobben und das Oberland mit seinem beeindruckenden Buntsandsteinfelsen, der roten Anna und seltenen Vogelarten wie Basstölpel und Trottellummen (ein Fest für Ornithologen!). Auch Familien werden sich auf der Hochseeinsel garantiert nicht langweilen: Vom mare friscum – SPA HELGOLAND mit Erlebnisbad, Saunalandschaft und Meerwasser-Whirlpool bis zum Museum, Hochseekino

und den Bunkeranlagen Unter. Welten gibt es viel zu erleben. Selbst für Verliebte ist Helgoland ein attraktives Ziel: In den berühmten Hummerbuden am Hafen befindet sich ein Standesamt, wo auch Gäste in den Hafen der Ehe einlaufen können – im wahrsten Sinne des Wortes.

Leider reicht der Platz dieses Magalogs nicht aus, um Ihnen alle Attraktionen Helgolands vorzustellen. Deshalb präsentieren wir Ihnen an dieser Stelle ein paar ausgewählte Themen:

„WELKOAM IIP LUN“ WIRD JEDER BESUCHER AUF DER INSEL WILLKOMMEN GEHEISSEN.

„Welkoam“ klingt ja schon mal ziemlich nordisch und erinnert an das dänische Velkommen, das schwedische Välkommen und ganz besonders an das plattdeutsche Willkamen – ist aber trotzdem irgendwie noch ein bisschen anders. Denn hierbei handelt es sich tatsächlich um eine ganz eigene Sprache, die sich aus dem Nordfriesischen entwickelt hat

und ausschließlich auf Helgoland gesprochen wird. Also astreines Helgoländisch – oder besser gesagt: „Halunder“, wie Helgoländisch auf Helgoländisch heißt.

Wer spricht die Sprache heute noch? Wird sie irgendwo gelehrt? Und vor allem: Wie klingt Halunder? Weil es hier um eine hauptsächlich gesprochene Sprache geht, wollen wir nicht nur darüber schreiben: Stephan Hauke, der Tourismusdirektor von Helgoland, hat uns in einem Interview die wichtigsten Fragen zu diesem Thema beantwortet.

Seien Sie herzlich eingeladen, sich unseren Podcast anzuhören!

*gleich
reinhören!*



Mehr lesen

- www.helgolaendisch-halunder.de
- www.helgolaendisch.de
- www.museum-helgoland.de/home/themen/halunder.html



„Grün ist das Land, rot ist die Kant, weiß ist der Sand: Das sind die Farben von Helgoland.“



Der 35 m hohe Leuchtturm auf dem Oberland ist das einzige Gebäude, das die Bombardements im zweiten Weltkrieg überstanden hat – und mit 30 Seemeilen Reichweite das stärkste Leuchtfeuer in der Deutschen Bucht.

BLUEHOUSE: HIER KÖNNEN SIE IHR BLAUES WUNDER ERLEBEN – ODER AUCH MEHRERE!

Wo einst das Aquarium war, wird ab 2024 das Bluehouse sein. Hierbei handelt es sich um ein 20-Millionen-Projekt auf Weltklasse-Niveau: Die interaktive, multimediale Ausstellung vom Alfred-Wegener-Institut (AWI) will für Meereswelten begeistern, die Bedeutung der Hochseeinsel für die Wissenschaft erklären und vor allem (!) jede Menge Infotainment bieten. So erwarten uns auf rund 600 qm Fläche insgesamt vier Themenbereiche, von denen einer spektakulärer ist als der andere:

Zu Beginn des Rundgangs sitzt der Besucher gewissermaßen auf dem Trockenen, reist rund 8000 Jahre durch die Zeit zurück und kann „live“ miterleben, wie DIE NORDSEE ENTSTEHT.

Im zweiten Abschnitt wartet ein gigantisches 80.000-Liter-Aquarium, in dem der Besucher die Welt UNTER WASSER ENTDECKEN kann – z. B. virtuell durch Algen schwimmen oder Tauchroboter steuern.

Der dritte Part lädt mit innovativen Licht- und Filminszenierungen über die Gezeiten zum FORSCHEN IM FELSWATT ein: Hier kann der Besucher Ebbe und Flut hautnah erleben, das Helgoländer Felswatt kennenlernen und an interaktiven Exponaten experimentieren.

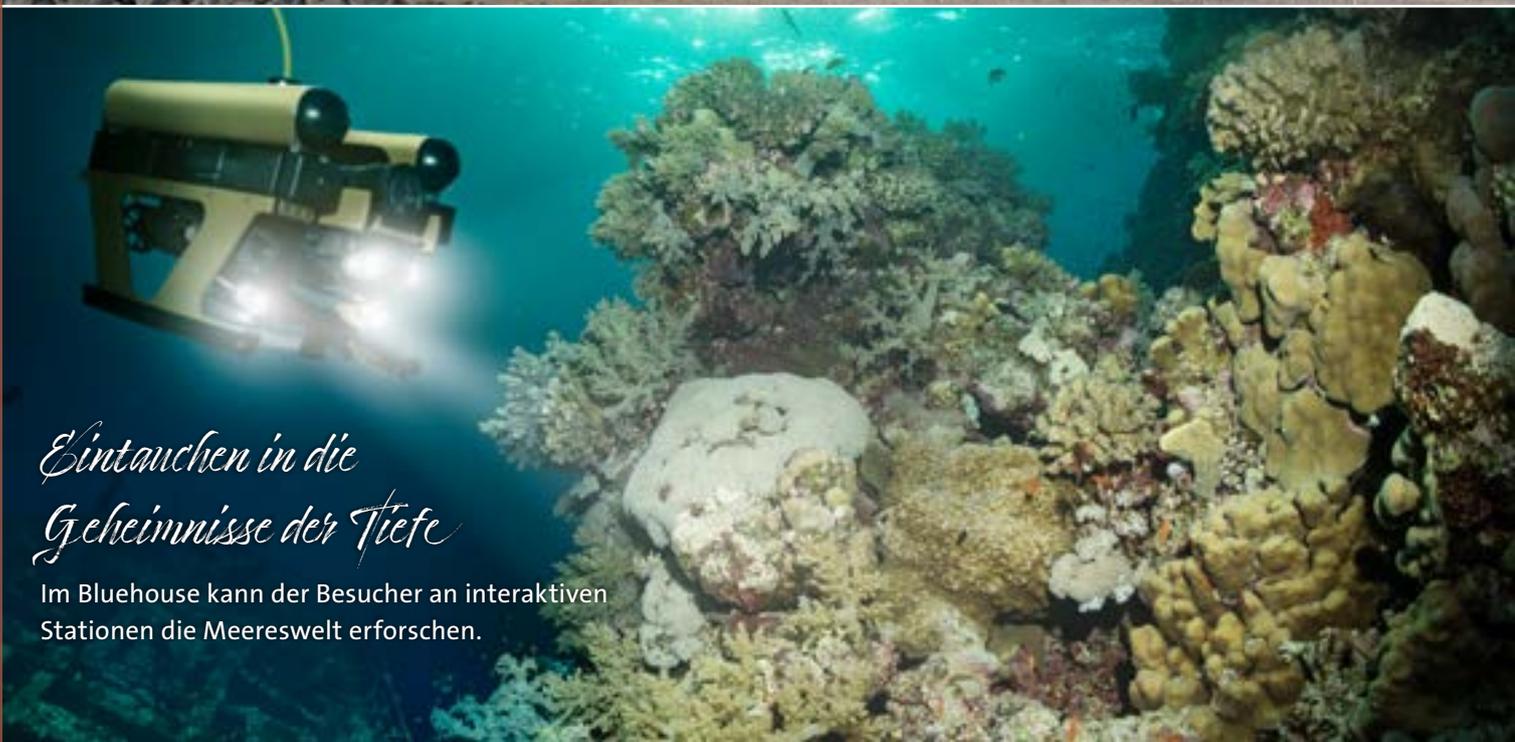
Zum krönenden Abschluss wird unter dem Motto DIE ZUKUNFT ERKENNEN gemeinsam mit verschiedenen Forschungseinrichtungen nach Lösungen für den Klimawandel gesucht. So kann der Besucher voller guter Hoffnung dem Morgen entgegensehen und behält auch beim Verlassen der imposanten Ausstellung seine euphorischen Gefühle.



© Gärtner und Christ Architekturdarstellung / PASD Architekten

Eintauchen in die Geheimnisse der Tiefe

Im Bluehouse kann der Besucher an interaktiven Stationen die Meereswelt erforschen.





Denken ist wie mentales Reisen

Die Teenk Beenk ist ein Helgoländer Original, das zum Ausruhen und Gedankentreibenlassen einlädt.

DENK MAL: DIE TEENK BEENK SETZT DEM NACHDENKEN EINE ART DENKMAL.

Vom gebürtigen Helgoländer James Krüss bis Heinrich Heine, der die Insel oft bereiste: Viele Dichter und Denker ließen sich von Helgoland inspirieren. Grund genug, auch „ganz normalen Menschen“ an attraktiven Plätzen ein einladendes Plätzchen zum Ausruhen und Gedankentreibenlassen zu bieten – und zwar mit der sogenannten Teenk Beenk, wie die schon heute legendäre Denkbank auf Halunder heißt:

Die Sitzbank besteht aus drei handelsüblichen Europaletten, die veredelt und mit einer vom Segelmacher gefertigten Auflage in wetterfester Qualität versehen werden – damit auch in der kalten Jahreszeit ein hoher Sitzkomfort garantiert ist.

Denkanstöße erhält der „aktuelle Besitzer“ durch aufgedruckte Zitate berühmter Autoren, die man als Anregung nehmen oder natürlich auch einfach ignorieren kann. Perfekt wird die Helgoländer Denkbank durch ihr

originelles Logo, das mit einem heißen Eisen auf das Holz gebrannt wird: „Teenk Beenk – Halunder Original“.

Der Bau der Bänke hat übrigens gleich mehrere Vorteile: Zum einen werden Europaletten, die aufgrund von Frachtlieferungen ohnehin en masse auf der Insel zu finden sind, sinnvoll und nachhaltig verwertet statt aufwendig entsorgt. Zum anderen werden kostengünstig einladende Sitzgelegenheiten geschaffen, die mit ihrem ansprechenden Look für eine gemütliche Atmosphäre sorgen und einen hohen Wiedererkennungswert bieten. ➤➤

Kein Wunder,

... dass so mancher Insulaner oder Inselbesucher davon träumt, sich seine ganz private Teenk Beenk in den heimischen Garten zu stellen. Für Sie als VivaGardea®-Kunde kann dieser Traum nun wahr werden: Weitere Informationen dazu finden Sie in unserem digitalen Magalog <https://vivagardea.de/helgoland>

DIE GRÖSSTE INSELATTRAKTION IST IMMER NOCH DIE INSEL SELBST.

Wie eingangs bereits erwähnt, ist Helgoland ein wahres Naturparadies – das man unbedingt auch „von oben“ kennenlernen sollte: Während der Klippenrandweg auf den bis zu 60 Meter hohen Hummerklippen eine einmalige Weitsicht bietet und große wie kleine Gäste zu erlebnisreichen Erkundungstouren an der frischen Nordseeluft einlädt, lockt der legendäre Lummenfelsen – der übrigens eines der kleinsten Naturschutzgebiete der Welt ist – Vogelfreunde aus aller Welt.

Neben den namensgebenden Trottellummen und den für Helgoland typischen Basstölpeln wurden hier schon über 400 Vogelarten gesichtet – von Watvögeln wie Meerstrandläufer, Sanderling und Steinwälzer über die verschiedensten Drossel- und Finkenarten, Waldschnepfen und Eiderenten bis zum Eissturmvogel.

Der ultimative Tipp für jeden Helgolandurlauber ist und bleibt jedoch „de Hallem“: die 0,7 qkm kleine Badedüne, die mit türkisfarbenem Wasser, rund 130.000 Quadratmetern feinstem Sand und ihrer spannenden Idylle vor allem Erholungsuchende und Sonnenliebhaber anzieht. Besonders ruhig präsentiert sich der Südstrand, der wie eine riesige große Sandkiste wirkt und wie prädestiniert ist für Familien mit kleinen Kindern.

Der deutlich wildere Nordstrand hingegen ist ein lohnenswertes Ziel für alle Tierliebhaber: Hier können Sie das größte Raubtier Deutschlands live erleben – die Robbe. Gleich zwei verschiedene Robbenarten – nämlich Seehunde und Kegelrobben – sind an den Stränden der Düne zu

bestaunen. Bis auf 30 Meter darf sich der Besucher den bis zu 2,5 m großen und bis zu 250 kg schweren Meeressäugern nähern und die sympathischen Kolosse in ihrem natürlichen Umfeld beobachten.

Ebenso attraktiv ist die Düne für Archäologieinteressierte, Fossilien-sammler und Schatzsucher: Schließlich ist dies der einzige Fleck auf der ganzen Welt, wo man – mit etwas Glück – einen roten Feuerstein finden kann (s. Hauptartikel über den Flint).

Doch das ist noch lange nicht alles: Auch versteinerte Seeigel, Seesterne, Muscheln und Bernsteine gilt es zu entdecken. Besonders erfolgversprechend ist hierfür die Aade – der Steinstrand im Osten, dessen Kiesel unter der Brandung faszinierende Klänge ertönen lassen.

Wobei es mindestens genauso beglückend ist, die Augen nicht auf den Boden zu richten, sondern in die Ferne schweifen zu lassen, den frischen Wind auf den Wangen zu spüren, den Geräuschen des Wassers zu lauschen und einfach nur in aller Ruhe richtig lange Spaziergänge zu genießen.

Das macht übrigens auch in der kalten Jahreszeit großen Spaß, denn von Dezember bis in den Februar wird die Düne zur Kinderstube der Kegelrobben: Vom eigens dafür gebauten Holzbohlenweg aus können die niedlichen Robbenbabys – und auch die eindrucksvollen Kämpfe der Bullen – beobachtet werden. Dieses Naturschauspiel ist ein wirklich unvergessliches und hochemotionales Erlebnis, das selbst nach Stunden nicht langweilig wird. So beweist das Naturparadies Helgoland einmal mehr, wie schön und spannend das Leben auch ohne Multimedia & Co. sein kann! 





Idylle der Stille

Manche Eindrücke sind so faszinierend,
dass man nichts mehr sagen muss.



So berührend wie beeindruckend

Bis auf 30 Meter darf man sich dem
größten Raubtier Deutschlands nähern.

Schöne Aussicht

Nicht nur Trottellummen und Basstölpel genießen die einzigartige Weitsicht, die der bis zu 60 m hohe Felsen bietet.



Nachhaltigkeit

DER ROTE FELSEN
IST EIN GRÜNES VORBILD.

Von der Umweltinitiative „de green steer“ bis zur Aktion „Der Klügere füllt nach“: „Das schönste Naturwunder Deutschlands“ präsentiert sich vorbildlich nachhaltig und realisiert innovative Umweltprojekte.

Auf kleinstem Raum gleich zwei Naturschutzgebiete – der Lummenfelsen und das Helgoländer Felswatt (das bei Ebbe zum Eldorado für Biologen wird) –, der Helgoländer Felssockel als größtes Naturschutzgebiet Schleswig-Holsteins und außerdem höchst seltene Vogel- und Pflanzenarten (wie z. B. der Klippenkohl, der in wilder Form nur auf Helgoland wächst): „Deät Lun“ erhielt 2006 die Auszeichnung „Nationaler Geotop“ und gilt seit 2012 auch offiziell als „schönstes Naturwunder Deutschlands“. Grund genug, wirklich alles zu tun, um diese kostbaren Naturschätze zu bewahren!

HELGOLAND – EIN GARANT FÜR NATUR- UND UMWELTSCHUTZ.

Schon seit 1892, als die Biologische Anstalt Helgoland (BAH) gegründet wurde, spielt die Hochseeinsel eine wichtige Rolle in der Meeresforschung. Für den Umweltschutz engagiert sich der Verein Jordsand e. V., der insgesamt über 20 Schutzgebiete betreut: Der Verein kümmert sich u. a. um die Kegelrobben, setzt sich für den Küstenschutz ein, ist in der Müllbeseitigung aktiv, informiert

über aktuelle Naturschutzthemen und bietet Führungen auf dem Lummenfelsen und der Düne.

Auch wissenschaftliche Aufgaben wie z. B. Spülsaumkontrollen, Zählungen der Meeressäuger sowie das Beringen von Zugvögeln werden übernommen. Hierfür sucht der Verein immer wieder freiwillige Helfer.

Helpen Sie mit!

Falls auch Sie diese wichtige Arbeit – aktiv, per Spende oder Mitgliedschaft – unterstützen möchten:

helgoland@jordsand.de
oder 04725/77 87

Besonders interessant ist übrigens das Forschungsprojekt „Basstölpel und Meeresmüll“: Da die gänsegroßen Meeresvögel bei ihrem Nestbau auch Plastikteile verwenden, werden nun die Auswirkungen von Plastikmüll auf Seevogelpopulationen erforscht.

Darüber hinaus soll die Herkunft des ebenso schädlichen wie künstlichen Nistmaterials herausgefunden werden, um entsprechende Handlungsempfehlungen für die Politik und Wirtschaft entwickeln zu können. Langfristiges Ziel ist natürlich eine Reduktion des Plastikmülls in unseren Weltmeeren – zu der auch die folgende Initiative beitragen will: >>



Wal so richtig durchatmen

Auf Helgoland geht man noch zu Fuß.
Private Autos gibt es nicht – und somit
auch keine stinkenden Abgase.

DE GREEN STEER: DER GRÜNE STERN, MIT DEM HELGOLAND ZEICHEN SETZT.

Die Meeresbiologin Dr. Rebecca Ballstaedt engagiert sich nicht nur als Stationsleiterin des Vereins Jordsand e. V., sondern gründete auch „de green steer“: Die Initiative will nachhaltiges Engagement mit Hilfe eines Stufensystems auszeichnen und dadurch sichtbar – und somit für Betriebe attraktiver – machen. Ob im Tourismus, Transport oder Bildungswesen: Fairer Handel wird bei der Vergabe des Nachhaltigkeitslabels ebenso berücksichtigt wie Gesundheit, Ressourcenschonung und Plastikreduktion.

Selbstverständlich geht de green steer selbst als gutes Vorbild voran – zum Beispiel mit Green-Anna-Taschen zur Reduktion von Einwegplastiktüten und damit zum

Schutz der Weltmeere vor weiterer Plastikvermüllung.

Ein weiteres erfolgreich umgesetztes Projekt ist das neue inselinterne Pfandbechersystem: Unter dem Motto „Der Klügere füllt nach“ gibt es bei vielen Partnern gegen 5 € Pfand einen wiederverwendbaren Trinkbecher, der in Deutschland produziert ist. Damit lässt sich überall ein köstlicher Coffee-to-go oder ein wärmender Tee genießen, ohne auf Einwegbecher zurückgreifen und die Umwelt unnötig belasten zu müssen. Ein weiteres Plus: Bevor man die Insel verlässt, kann man den Becher wieder abgeben und erhält sein Pfandgeld zurück.

Bereits diese zwei Aktionen beweisen, wie einfach Umweltschutz sein kann und dass vorbildliches Verhalten sogar richtig Spaß macht. Keine Frage: De green steer ist wie ein hoffnungsvolles Leuchten am Himmel!

AUF HELGOLAND KÖNNEN SIE NATUR HAUTNAH ERLEBEN, OHNE SIE ZU STÖREN.

Dass die kleine Nordseeinsel ein schützenswertes Naturparadies ist, dürfte mittlerweile jedem klar sein. Doch bleibt das auch so, wenn alljährlich rund 300.000 Touristen durch diese natürliche Idylle spazieren?

Um einen möglichst naturschonenden Tourismus zu gewährleisten, wird der Besucher auf entsprechenden Themenwegen geleitet – vom Naturweg, der einmal um die gesamte Insel führt, über den Kultur-, den Geschichts- oder den Architekturweg bis zum Bohlenweg am Dünenkamm zur Beobachtung der Kegelrobben.

Außerdem finden Interessierte sowohl auf der Hauptinsel als auch auf der Düne zahlreiche Schautafeln mit wissenswerten Informationen über Flora und Fauna. So können Sie Helgo-

land ganz genau erkunden und gleichzeitig Ihren Beitrag leisten, dass alles so schön bleibt wie es ist.

Wer noch mehr tun will, bucht für seinen Aufenthalt eine mit „de green steer“ ausgezeichnete Unterkunft. Oder eines der zwei Wickelhouses auf der Düne: Die zukunftsweisend umweltverträglichen Häuser sind zu 100 % recycelfähig, da sie ausschließlich aus den Naturprodukten Pappe und Holz bestehen. Dafür wurde das Wickelhouse 2019 mit dem Bundespreis Ecodesign ausgezeichnet und gewann 2021 den Deutschen Nachhaltigkeitspreis Design in der Kategorie Bau und Einrichtung. So laden die herausragend gestalteten, im nordischen Stil eingerichteten Wickelhouses – wahlweise in der großen Family-Version oder in der kleineren Tiny-Variante – zu einem Helgoland-Urlaub der naturnahen Art ein. 

Mehr lesen

-  www.helgoland.de/wissenswertes/nachhaltige-insel
-  www.helgoland.de/rathaus/leben-auf-helgoland/nachhaltigkeit
-  www.basstolpel-und-meeresmull.de
-  www.vivagardea.de/ressourcenschonung
-  www.erlebe-accoya.de



Gemeinsam für die Umwelt: Auch Gäste werden aufgefordert, herumliegenden Müll aufzuheben und in die hierfür bereitstehenden Behälter zu werfen.



Atmungsaktiv, 100 % recycelbar und unglaublich gemütlich: Zwei im nordischen Stil eingerichtete Wickelhouses auf der Düne garantieren naturnahe Urlaubserholung.

Roter Flint

SO SCHÖN UND FEURIG WIE EIN SONNENUNTERGANG ÜBER DER DÜNE.

Auf Helgoland gibt es einen Stein, den es wirklich nur hier gibt: Der rote Feuerstein ist ein Helgoländer Original – und ein entsprechend beliebtes Souvenir.

Der rote Feuerstein ist nicht nur wunderschön, sondern eine geologische Besonderheit, die weltweit einfach einmalig ist: also der ultimative Tipp für jeden Inselbesucher, der ein ganz besonderes Andenken sucht. Ob poliert als handschmeichlerischer Talisman oder zu kunstvollem Schmuck verarbeitet: Entdecken Sie die faszinierende Schönheit des roten Flints, dem man magische Kräfte nachsagt!

ROTER FEUERSTEIN IST EIN GESCHENK AUS DER KREIDE – UND DAMIT RUND 88 MILLIONEN JAHRE ALT.

Helgoländer Feuerstein trägt seinen Namen nicht ohne Grund und ist tatsächlich zum Feuermachen geeignet: Er entstammt Kalksteinen der Kreidezeit, die ausschließlich in der untermeerischen Umgebung von Helgoland zu finden sind. Wobei der rot gefärbte als besondere Rarität gilt: Während in manchen Gegenden Norddeutschlands noch schwarze, graue oder braune Feuersteine gefunden wurden, gibt es die roten Flints tatsächlich nur auf Deutschlands einziger Hochseeinsel und nirgendwo sonst auf der Welt. Deshalb lassen sich anhand archäologischer Funde exportierter Helgoländer Feuersteine sogar historische Handelswege aus der Jungsteinzeit und Bronzezeit ablesen. Offensichtlich übte der rote Stein schon immer eine faszinierende Wirkung auf die Menschen aus.

WORAUS BESTEHT ROTER FEUERSTEIN – UND WAS MACHT IHN SO BESONDERS?

Wie bereits erwähnt, liegt der Ursprung in der Oberkreide vor etwa 88 Millionen Jahren: Das Kieselgestein entstand aus sogenanntem „Skelett-Opal“ unzähliger Kleinstorganismen, die zu jener Zeit die Meere bevölkerten – und verdankt seine einzigartige Rotfärbung dem ebenfalls enthaltenen Eisenoxid.

Charakteristisch ist der besondere Härtegrad: Mit einer Mohshärte von 7,5 ist der rote Flint gar nicht so weit weg vom Diamanten, der mit Mohshärte 10 als härtestes Mineral aller Zeiten gilt. Kein Wunder, dass der rote Feuerstein schon in der Jungsteinzeit zur Herstellung von Waffen (Beile, Sichel und Pfeilspitzen) genutzt wurde.

Heute entstehen aus den „roten Diamanten von Helgoland“ – wie die Steine aufgrund ihrer Schönheit, Härte und Seltenheit gern genannt werden – viele schöne Dinge: Wie der Vergleich mit den funkelnden Edelsteinen bereits nahelegt, wer-

den hauptsächlich Schmuckstücke daraus gefertigt.

ECHTSCHMUCK DER NATÜRLICHEN ART – UND JEDES STÜCK EIN UNIKAT.

In einer der Helgoländer Hummerbuden an der Hafenstraße – genauer gesagt in der BUDE 31 – befindet sich ein kleines Geschäft, in dem sich alles um den roten Feuerstein dreht: Gegründet wurde das schmucke „Schatzkästchen“ vor über 20 Jahren von Inger Ludwig – einer helgoländischen Schmuckdesignerin, die einst die allerersten Schmuckkreationen aus dem einzigartigen Material entwickelte.

Bei der Schmuckherstellung entscheidet im Prinzip der Stein selbst, welche Schmuckstücke aus ihm gefertigt werden. Denn: Um die natürliche Schönheit des Materials zu erhalten, behalten die Steine stets ihre ursprüngliche Form. So wird der Stein lediglich in Scheiben gesägt, bevor die schönsten Segmente ausgewählt und poliert werden.

Je nach Form und Größe werden



Rot wie der Helgoländer Feuerstein:
In dieser Bude gibt es kostbare Schätze aus der Kreidezeit.

Die roten Diamanten von Helgoland

Aus roten Flints werden edle Schmuckstücke gefertigt – ein tolles Andenken zum Immer-bei-sich-tragen.



die geschmeidigen Schmucksteine anschließend in traditioneller Handwerkskunst von einem Silberschmied in 925er Sterling-Silber gefasst: So entstehen die unterschiedlichsten kleinen Kostbarkeiten vom Fingerring über Ohringe, Broschen, Armreifen, Kettenanhänger und Manschettenknöpfe bis zur Gürtelschnalle.

Da jedes Schmuckstück mit seiner einzigartigen Formgebung und Färbung ein echtes Unikat ist, kann man in der BUDE 31 immer wieder Neues entdecken. So wird ein kurzes „Mal-eben-reinschauen“ schnell zum mehrstündigen Event, während man mit Ingers Sohn Jan Rickmer Ludwig plaudert: Der ist heute nämlich für das Familienunternehmen in der Hummerbude tätig, während sich die Mutter aufs Schmuckdesign konzentriert.

WER NICHTS FINDET, KANN SICH „SEINEN GLÜCKSTEIN“ AUCH SELBER SUCHEN.

Im Prinzip ist das Selbersuchen von Feuersteinen so unkompliziert wie kurzweilig: Einfach mit der Dünenfähre „Witte Kliff“ zur Düne fahren und zum Steinstrand am Ostufer

spazieren: Dieser ist zu 80% mit Feuersteinen bedeckt, voilà! Waaas, so leicht ist das?!

Nun ja, nicht ganz – denn: Nicht jeder dieser Feuersteine ist auch ein roter. Ganz im Gegenteil sind die meisten innen grau, braun oder schwarz – und die roten äußerst selten: eine echte Rarität, die dementsprechend schwierig zu finden ist.

Denn von außen lässt sich nicht erkennen, welche Färbung ein Stein innen aufweist: Von außen sehen sie alle gleich aus – nämlich weiß, grau und schwarz. Wie soll man da die Spreu vom Weizen unterscheiden und einen der – höchst seltenen! – roten finden?

IN DER FEUERSTEINSPRECHSTUNDE ERHALTEN SIE WERTVOLLE TIPPS FÜR IHRE SCHATZSUCHE.

Auch wenn der Titel „Dipl. Flint“ auf der Visitenkarte von Jan Ludwig Rickmer natürlich scherzhaft gemeint ist, die Idee für seine „Feuersteinsprechstunde“ hat durchaus einen ernsten Hintergrund: Ungeschulte Schatzsucher schlagen die Steine meist an, um einen Blick auf das Innere werfen zu können. Da es sich in der Regel

nicht um einen der erhofften roten handelt, werden die angeschlagenen Teile anschließend zurück auf den Boden geworfen. Diese messerscharfen Abschläge sind jedoch eine große Gefahr für Mensch und Tier. Ob Urlauber oder Kegelrobber: Schon so mancher Unschuldige zog sich beim ahnungslosen Drüberlaufen schlimme Schnittwunden zu. Deshalb möchte der Steinspezialist durch gezieltes Informieren schlimme Unfälle verhindern und lässt Sie – unentgeltlich – an seiner jahrzehntelangen Erfahrung teilhaben.

Besuchen Sie vor Ihrer Steinschatzsuche einfach die BUDE 31: Hier erfahren Sie – kostenlos, aber ganz bestimmt nicht umsonst –, wie Sie vorgehen und worauf Sie achten müssen. Und wer weiß: Vielleicht haben Sie ja Glück und werden bei Ihrem Dünenbesuch tatsächlich fündig?! 

Land in Sicht

Die traditionsreiche Insel befindet sich auf konsequentem Erfolgskurs.



Insel im Wandel

VOLLE KRAFT VORAUS!

„Das Heiligland“ mit der bewegten – und manchmal auch sehr stürmischen – Vergangenheit setzt alle Segel Richtung Zukunft.

Vom Seeräubernest zum Nordseelheilbad: Die Geschichte Helgolands ist ebenso einmalig wie aufregend. Insbesondere in den letzten Jahren hat sich viel getan – und nach wie vor befindet sich die Insel auf Wachstumskurs. Ob AquaVentus, die Neugestaltung zentraler Plätze oder andere geplante Großprojekte: Nun geht es volle Kraft Richtung Zukunft!

SCHON IN DER JUNGSTEINZEIT SOLL HELGOLAND BEWOHNT WORDEN SEIN.

Wie Hügelgräber aus der Bronzezeit belegen, geht Helgolands Historie Tausende von Jahren zurück in die Vergangenheit. Auch seitdem Jacob Andresen Siemens anno 1826 das Seebad gründete, hat die Insel viel erlebt: 1945 den Bombenangriff, der die Insel unbewohnbar machte und alle überlebenden Bewohner vertrieb; 1947 die fast vollständige Zerstörung durch die Sprengungen der "Operation Big Bang" und weitere Bombardierungen;

1952 die Wiederbevölkerung nebst Wiederaufbau – und schließlich die Wandlung vom einstigen „Fuselfelsen“, der hauptsächlich von Tagestouristen zum zollfreien Einkauf genutzt wurde, bis zum paradiesischen Urlaubsdomizil für anspruchsvolle Naturliebhaber.

SERVICEHAFEN FÜR WINDENERGIE UND BEZAHLBARER WOHNRAUM FÜR ALLE!

Insbesondere in den letzten Jahren wurde viel erreicht: So hat sich Helgoland als Servicezentrale für die 23 km entfernte Offshore-Windparkanlage etabliert – und konnte dadurch ein neues wirtschaftliches Standbein auf- und die Helgoländer Häfen ausbauen. Übrigens handelt es sich um den ersten Offshore-Service-Hafen der Welt, um maritime Windparkanlagen bestmöglich bei ihrer natürlichen Energiegewinnung zu unterstützen.

Ebenso erfolgreich verlief die Schaffung von (dringend benötigtem) neuem Wohnraum auf der nur

rund 1 qkm großen Hauptinsel: In einer beeindruckend kurzen Bauzeit wurden am Leuchtturm 70 bezahlbare Wohnungen gebaut und konnten 2020 von den glücklichen neuen Mietern bezogen werden.

Auch das mit dem „Blauen Engel“ ausgezeichnete, barrierefreie und mit innovativen Stabilisatoren ausgestattete Seebäderschiff „MS Helgoland“ ist ein wichtiger Schritt in ein nachhaltiges Morgen: Die Fähre nahm 2015 ihre Fahrt auf und heißt alle Gäste zu einer umweltfreundlichen und doch kompromisslos komfortablen Überfahrt willkommen!

GRÜNER WASSERSTOFF FÜR EINE GRÜNE ZUKUNFT – UND WEITERE VISIONEN.

Grüner Wasserstoff ist ein zentraler Bestandteil der Energiewende und soll Helgoland zum Vorreiter machen: Die visionäre Initiative „AquaVentus“ wurde gegründet, um schon bald alljährlich eine Million Tonnen der emissionsfreien Erdöl-Alternative zu gewinnen.

Auch für die Insel selbst gibt es große Pläne: eine neue Kita, ein Meerestechnologiepark, ein Abenteuerland für wetterunabhängigen Freizeitspaß, die neue Marina im Nord-Ost-Hafen, ein BOS-Zentrum für Polizei, Feuerwehr und Rettungsdienst sowie ein Gesundheitszentrum mit verschiedenen Ärzten, Klinik und stationären Pflegeplätzen.

Selbst an der optischen Verbesserung der Insel wird weiter gearbeitet. So sollen beispielsweise der J.-A.-Siemens-Platz im Unterland und der Hingsgaars im Oberland neu gestaltet werden, wobei auf die Erhaltung bestehender Bäume ebenso viel Wert gelegt wird wie auf ein naturnahes Ambiente mit einladender Atmosphäre und hoher Aufenthaltsqualität. Man darf also gespannt sein und sich schon heute auf den nächsten Inselaufenthalt freuen! 🌀

Entdecken Sie spannende Ergänzungen und begleitende Videos unter <https://vivagardea.de/helgoland>



„Rüm hart – kloar kimmen“ (weites Herz, klarer Horizont): Dieser friesische Wahlspruch am Rathaus steht für einen klaren Kurs mit Menschlichkeit.



Wohnraum ist auf der nur 1 qkm großen Hauptinsel sehr begrenzt. Als Investition in die Zukunft wurden auf dem Oberland innerhalb kürzester Zeit 70 neue Wohnungen geschaffen.

Herzlich willkommen

IM WOHL KLEINSTEN BAUMARKT DEUTSCHLANDS!

Inmitten der Helgoländer Hummerbuden am Hafen befindet sich der nur wenige Hundert Quadratmeter kleine Baumarkt von Karl Meyer – irgendwie niedlich!

Holzplatten, Betonsäcke, Fliesen: Baumarktwaren brauchen Platz. Viel Platz. Deshalb verfügen deutsche Baumärkte üblicherweise über eine Fläche von mehr als 10.000 qm, der größte sogar über 30.000 qm. Der Baumarkt von Karl Meyer hingegen muss sich mit einem winzigen Bruchteil begnügen: innen 200, außen 600 qm. Auf so kleinem Raum ist jeder Quadratzentimeter Gold wert – und will entsprechend gut genutzt werden.

„JE WENIGER PLATZ ZUR VERFÜGUNG STEHT, DESTO BESSER MUSS DIE ORGANISATION SEIN.“

Hellseherische Kräfte wären bei der Überlegung, was wann in welcher Menge benötigt wird, sicher von Vorteil. Wenn man die nicht hat, muss umso vorausschauender geplant werden. Neben einem generellen Know-how, welche Waren immer vorrätig sein sollten und welche eher saisonal nachgefragt werden, verfügt man bei Karl Meyer zum Glück über gut 30 Jahre Erfahrung mit der Helgoländer Kundschaft. Da kennt man nicht nur die

Baugewohnheiten und Bedürfnisse, sondern auch den Geschmack.

„GROSSE AUSWAHL KÖNNEN WIR NICHT BIETEN. ABER EINE FLIESE IST IMMER NOCH BESSER ALS KEINE.“

Während Baumarktkunden auf dem Festland normalerweise in jeder Produktkategorie verschiedenste Farben und Formen zur Auswahl haben, gibt es bei Karl Meyer zur sofortigen Mitnahme eher nur ein "Entweder oder". Oder manchmal auch nur ein „Nimm's oder lass es“, also nur ein einziges Design bzw. eine einzige Farbe. Zwar kann der Wunschartikel auch bestellt werden und kommt dann etwa zwei Wochen später ins Haus. Doch wer's sofort braucht, muss nehmen, was er kriegen kann. Denn zum nächsten Baumarkt sind es nicht nur ca. 60 km, sondern auch eine ganze Menge Wasser dazwischen. Wer da nicht einfach auf seine Privatjacht springen und hinjetten kann, muss gut 60 Euro für die Fähre zahlen und einen Tag Zeit investieren. Mal abgesehen davon, dass die meisten Baumarktwaren nicht in der Einkaufstasche nach Hause getragen werden können, sondern geliefert werden müssen. Und das kostet den Bauherren dann noch deutlich mehr Zeit – und eine Menge Geld für die Frachtkosten.



Während Baumärkte normalerweise über 10.000 qm Fläche verfügen, bieten die beiden Hummerbuden von Karl Meyer gerade mal 200 qm.



Deutschlands wahrscheinlich kleinster Baumarkt

... befindet sich auf Helgoland – direkt am Hafen.*



Bei Karl Meyer wird nicht nur der Platz in der Breite, sondern auch in der Höhe bestmöglich ausgenutzt.



Die Information, dass sich hinter dieser Tür ein Baumarkt befinden soll, lässt Ortsfremde meist amüsiert auflachen.

NEBEN DER BEGRENZTEN FLÄCHE SIND DIE FRACHTKOSTEN EINE ECHTE HERAUSFORDERUNG.

Nicht nur private Bauherren müssten bei der Bauplanung die hohen Frachtkosten draufschlagen, falls sie ihre Baumaterialien in einem Baumarkt auf dem Festland bestellen würden: Auch Karl Meyer muss seine Waren natürlich erstmal auf die Insel kriegen.

Zum Glück muss auf Helgoland keine Mehrwertsteuer berechnet werden: Diese 19% Differenz stehen Karl Meyer als finanzieller Spielraum für den Transport zur Verfügung. Was für die reguläre Fähre allerdings nicht im Entferntesten reichen würde.

Deshalb verfügt das Unternehmen über eine eigene Flotte entsprechender Wasserfahrzeuge: Durch den in Eigenregie organisierten Transport kann Karl Meyer seinen Kunden in etwa die gleichen Preise anbieten wie die Konkurrenz vom Festland. Klug kalkuliert!

AUCH WENN HELGOLAND NUR CA. 1.400 EINWOHNER HAT: HIER IST EINIGES IN PLANUNG.

Von der Neugestaltung zentraler Plätze wie Hingsgaars oder Siemensplatz bis zum Bluehouse: Auf Helgoland wird viel geplant. So boomen nicht nur öffentliche Bauprojekte – auch privat wird immer gebaut, saniert und renoviert. Wie gut, dass Karl Meyer gut gerüstet ist und die wichtigsten Werkzeuge und Baumaterialien vorrätig hat bzw. liefern kann.

Apropos: Obwohl private Pkw auf der Insel verboten sind, müssen die Einkäufe glücklicherweise nicht per Einkaufstrolley nach Hause transportiert werden: Für eine Lieferpauschale von 5 Euro bringt Karl Meyer alles bequem bis an die Haustür – und schon kann das Bauvorhaben in die Tat umgesetzt werden! 🌀

Schaffen Sie sich zuhause Ihren persönlichen Urlaubsort.



URLAUBS-FEELING IM ALLTAG?

SO FINDEN SIE IHRE VIVAGARDEA®-TRAUMTERRASSE:

VivaGardea® bietet die unterschiedlichsten Terrassenbeläge an. Doch welcher ist für Sie der Richtige? Wir möchten Sie gerne bei Ihrer Kaufentscheidung bestmöglich unterstützen. Die Icons auf der nächsten Seite sollen Ihnen helfen, den Überblick über die verschiedenen Vorteile und Eigenschaften der Produkte in diesem Katalog zu behalten. Der VivaGardea®-Terrassennavigator auf den Seiten 5–7 im Katalog gibt Ihnen einen guten Überblick über alle Materialien, Farben und die wichtigsten Eigenschaften unserer Terrassenmaterialien.

Auf unserer Website www.vivagardea.de erwarten Sie viele zusätzliche Informationen, wie z. B. Montagevideos, wichtige Pflegehinweise und einiges mehr.

In der Händlersuche finden Sie den Fachhändler vor Ort, der Ihnen mit Rat und Tat bei der Wahl "Ihres" Terrassenbelags zur Seite steht.

Mehr Ideen für Ihren Garten finden
Sie in unserem weiteren Katalog
VivaGardea® Zaunsysteme.



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. 11+160-162

WPC / BPC / GCC
Eigenschaften s. S. 74+162

Status-Icons

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

NEU neues Produkt

AKTION Sonderangebot

Icons zu den Navigator-Eigenschaften

Diese sechs 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.

natürlich natürliches Material nachwachsend / aus natürlichen Rohstoffen

dauerhaft besonders dauerhaft mind. DC 2 aufwärts

pflegeleicht pflegeleichtes Produkt

barfußfreundlich barfußfreundlich²

Vergraut nicht vergraut nicht¹

günstig günstiges Produkt „Preiseinsteiger“

Icons zu speziellen Eigenschaften

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

XL Breite extra breite Dielen

Lieferzeit 2-4 Wochen Lieferzeit-Angabe

Blue Star / Produktqualität

geölt bereits geöltes Holz

ROGCLIP / **4 mm CLIP LABELLA** Montage mit Clips ohne durchgehende Verschraubung

BRAND-KLASSE Brandklasse z.B. A2 nicht brennbar

geschützt geschützte Oberfläche dadurch fleckenresistenter

kreislauffähig zu 100% mehrfach stofflich wiederverwertbar³

20 mm Fliesenstärke 20 mm

B Barfußklassifikation

durchgefärbtes Feinsteinzeug

Frostbeständigkeit

R11 Rutschhemmung

kalibriert und rektifiziert

¹ Bei NFC- und Cedral-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.

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.



Produkt-Video:
www.vivagardea.de



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 bzw. extrudiert.

DIE VIVAGARDEA®-AUSWAHL



VivaDeck® WPC – Seite 76



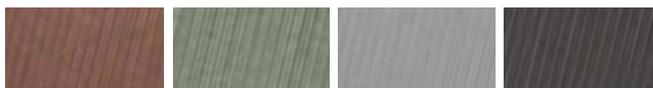
VivaDeck® WPC Magnum & VivaDeck® WPC Fliesen – Seite 78 & Seite 88



VivaDeck® WPC Vintage – Seite 80



VivaDeck® CoEx – Seite 82



VivaDeck® GCC – Seite 84



megawood® Classic – Seite 100



megawood® Signum – Seite 102
megawood® Premium – Seite 104



megawood® Premium Plus – Seite 104



megawood® Delta – Seite 106



megawood® Classic Varia – Seite 108
megawood® Dylum – Seite 110



ZU DEN PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Beachten Sie unbedingt die ausführlichen Informationen zu den jeweiligen Produkteigenschaften. Diese finden Sie online unter <https://vivagardea.de/produkteigenschaften>

WPC / BPC / GCC

Eigenschaften s. S. 74 + 162



VIVADECK® WPC UND WPC MAGNUM – ab Seite 76

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. Wichtig ist, die Montage gemäß der beigefügten Montageanleitung durchzuführen. Dann ist die Dauerhaftigkeit gesichert. Insbesondere das Gefälle von 2% sollte zwingend eingehalten werden, damit auf und in den Profilen keine Feuchtigkeit stehen bleiben kann.

WPC / BPC / GCC

Eigenschaften s. S. 74 + 162



VIVADECK® COEX BPC – Seite 82

In diesem Fall wird die BPC-Diele aus Bambusfasern und hochwertigen Kunststoffen produziert. Zusätzlich wird dieses Ovalhohlkammer-Profil mit einem PE-Kunststoff ummantelt (coextrudiert). Dadurch wird die Diele wasserabweisender und fleckenresistenter. Durch eine mehrfarbige Coextrudierung entsteht auf den Dielen ein Maserungs-Effekt, der eine Holz-Optik andeutet.

WPC / BPC / GCC

Eigenschaften s. S. 74 + 162



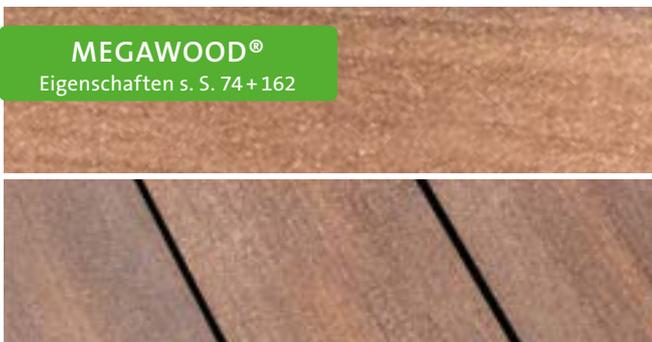
VIVADECK® GCC – ab Seite 84

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®

Eigenschaften s. S. 74 + 162



MEGAWOOD® – ab Seite 90

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.

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 99.



Die Vorteile von WPC / BPC / GCC:

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

VivaDeck® CoEx Steingrau

WPC / BPC / GCC

WPC / BPC / GCC
Eigenschaften s. S. 74 + 162

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

Die Barfußdielen aus Holzfasern sind genau das Richtige, wenn Sie Wert auf Beständigkeit und unbeschwertem 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.

* PFLEGELEICHTE 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. Mehr Informationen über die Eigenschaften der NFC-Produkte finden Sie online über den Link auf der Seite 74.



VivaDeck® Mahagoni

VIVADECK® WPC

Dein Outdoor-Wohlfühlboden



NATÜRLICHE TERRASSENDIELEN

Eine homogene Mischung aus natürlichen Holzfasern und Kunststoff macht unsere VivaDeck® WPC-Terrassendiele 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-Terrassendiele 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 Diele 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



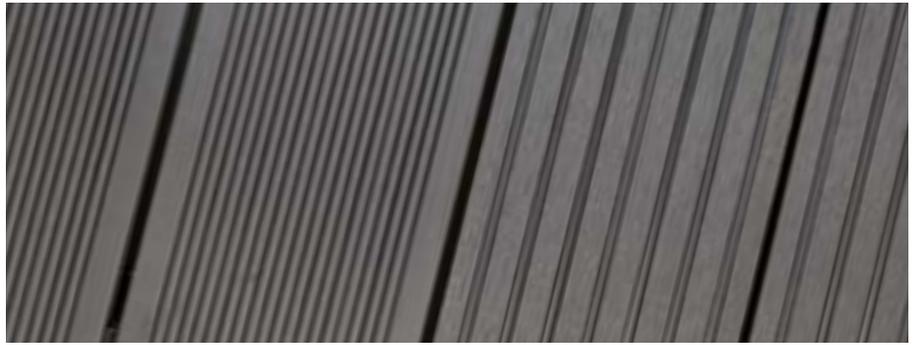
Ovalhohlkammer:

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 € 8,95



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 € 8,95



BONGOSSÌ

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 € 8,95



MAHAGONI

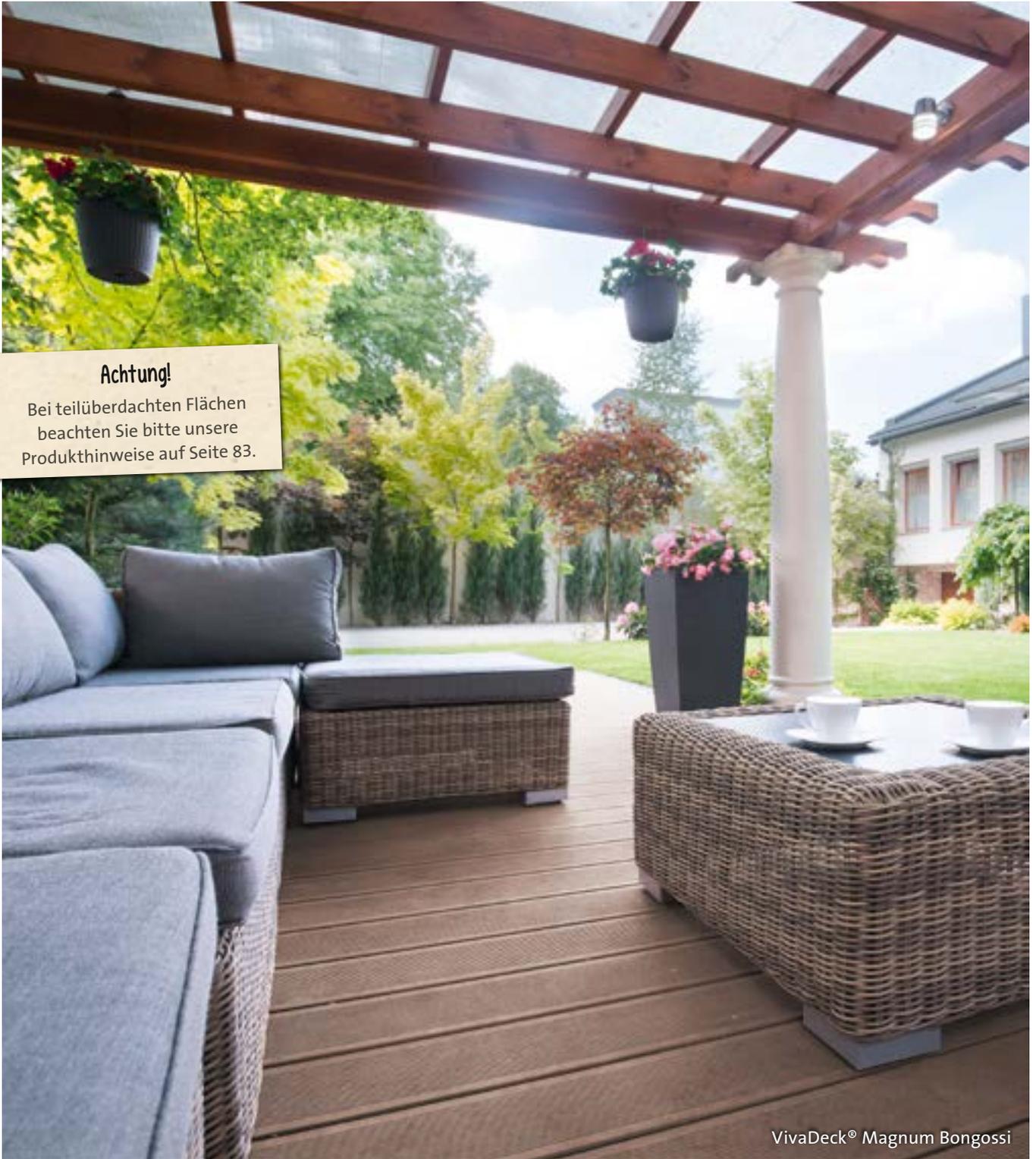
VIVADECK® WPC-Terrassendielen
Ovalhohlkammer-Profil, 24 x 142 mm
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100% (SCS-CoC-000106)
VD004 lfm € 8,95



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 € 8,95





Achtung!
Bei teilüberdachten Flächen beachten Sie bitte unsere Produkthinweise auf Seite 83.

VivaDeck® Magnum Bongossi

VIVADECK® WPC MAGNUM

Dein Outdoor-Wohlfühlboden

-  **XL Breite**
-  **pflegeleicht**
-  **Vergraut nicht**
-  **barfußfreundlich**
-  **günstig**

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.



grob

fein



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.

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 € 12,95



GRANIT

MAGNUM

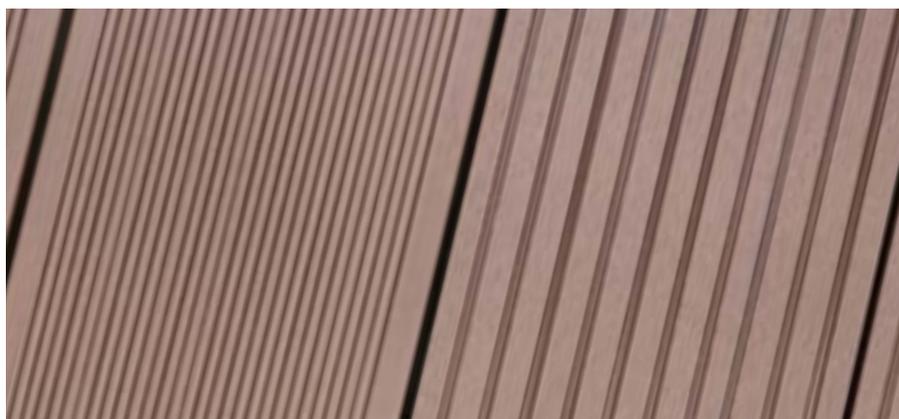
VIVADECK® WPC-Terrassendielen
Ovalhohlkammer-Profil, 24 x 203 mm
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100% (SCS-CoC-000106)
VDM02 lfm € 12,95



BONGOSSÌ

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 € 12,95





VivaDeck® WPC Vintage Braun fein geriffelt

VIVADECK® WPC VINTAGE

Dein Outdoor-Wohlfühlboden



WPC / BPC / GCC

Eigenschaften s. S. 74 + 162

Das englische Wort „VINTAGE“ steht als Adjektiv für „hervorragend, altherwürdig, 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

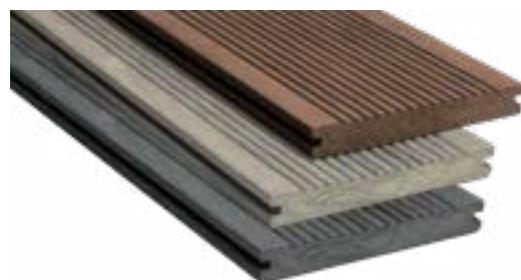
mit einem dezenten Holzcharakter und einem individuellen Farbverlauf – jede Diele ist ein Unikat!

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.



fein

glatt



GRAU

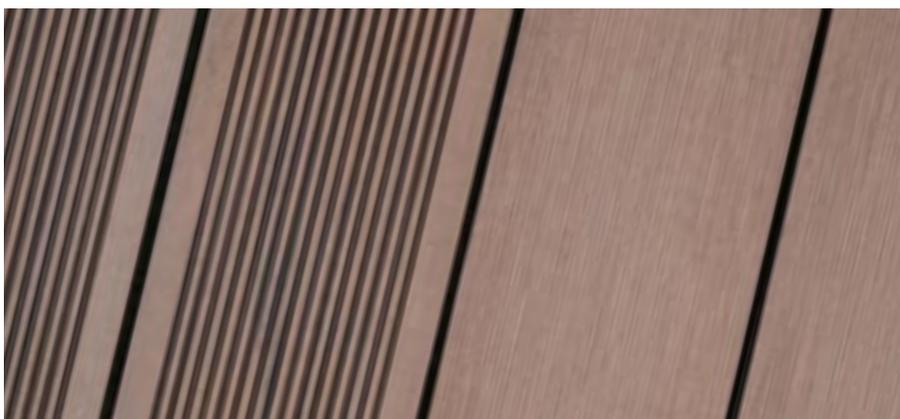
VIVADECK® WPC Vintage-Terrassendielen
Massiv-Profil, 20 x 146 mm,
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil einseitig fein geriffelt,
einseitig glatt ohne Fugen gebürstet
mit seitlicher Clip-Nut
VDV01 lfm € 13,95



Passende Glattkantblenden und weiteres
Zubehör finden Sie auf Seite 86.

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
VDV02 lfm € 13,95



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
VDV03 lfm € 13,95

NEU



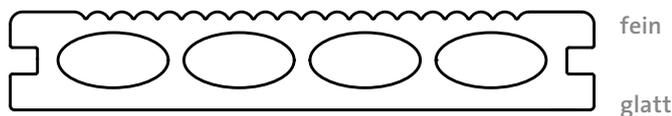


VivaDeck® CoEx Erdbraun, gebürstete Seite des Kombi-Profiles

VIVADECK® CoEx

Dein Outdoor-Wohlfühlboden

Die 142 mm breiten VivaDeck®-BPC-Profile werden durch eine zusätzliche PE-Beschichtung wasserabweisender und fleckenresistenter. Das Ovalhohlkammer-Profil ist mit zwei unterschiedlichen Profilierungen ausgestattet. Einseitig feingeriffelt und auf der anderen Seite eine glattgebürstete Optik unterstreichen den Holzcharakter dieser BPC-Diele. Um eine möglichst natürliche Holzmaserung zu erzeugen ist die Coextrudierung zweifarbig angelegt. Die Farbunterschiede in den Dielen sind also gewollt. Es stehen drei verschiedene Farbtöne zur Verfügung.



WPC / BPC / GCC
Eigenschaften s. S. 74 + 162



Durch spezielle Beschichtung:

- fleckenresistenter
- wasserabweisender
- pflegeleichter



Passende Glattkantblenden und weiteres
Zubehör finden Sie auf Seite 86.

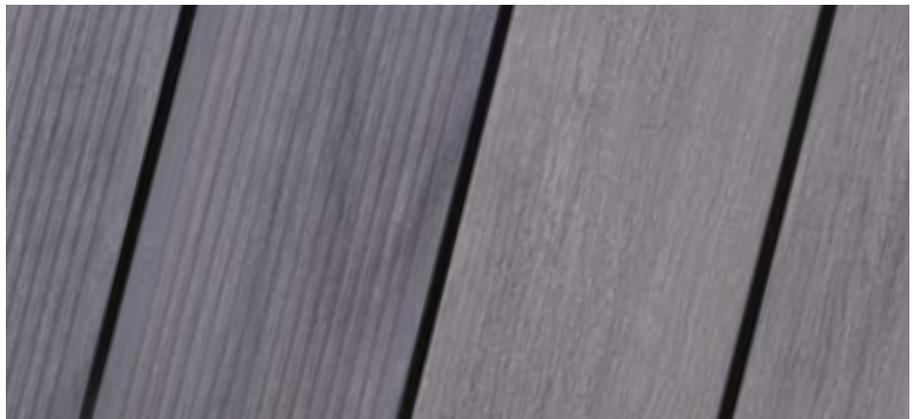
KIESELGRAU

VIVADECK® BPC-Terrassendielen
Ovalhohlkammer-Profil, 24 x 142 mm
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil mit seitlicher Clip-Nut
VDCE1 lfm € **11,95**



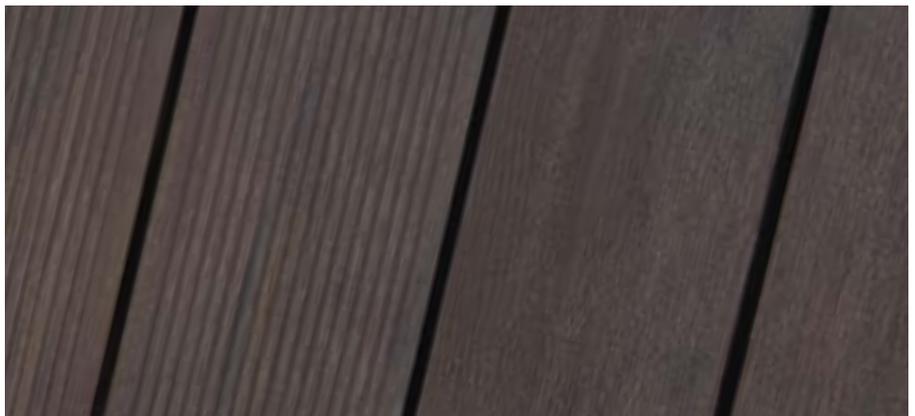
STEINGRAU

VIVADECK® BPC-Terrassendielen
Ovalhohlkammer-Profil, 24 x 142 mm
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil mit seitlicher Clip-Nut
VDCE2 lfm € **11,95**



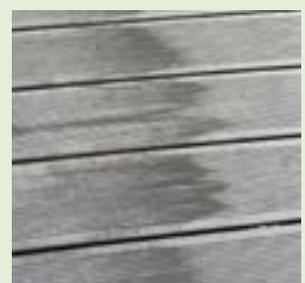
ERDBRAUN

VIVADECK® BPC-Terrassendielen
Ovalhohlkammer-Profil, 24 x 142 mm
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil mit seitlicher Clip-Nut
VDCE3 lfm € **11,95**



HIER LIEGT DER BESONDERE VORTEIL DER VIVADECK COEX TERRASSENDIELEN!

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. Coextrudierte Produkte sind da pflegeleichter, weil durch die Kunststoff-Ummantelung die Holzfaser nicht frei liegt. Durch feuchtes Wischen sind dann die Ränder und Flecken in der Regel leicht zu entfernen.



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



VIVADECK® GCC

Dein Outdoor-Wohlfühlboden



WPC / BPC / GCC
Eigenschaften s. S. 74 + 162

PREMIERE BEI VIVADECK®:

Die erste Diele „Made in Germany“ in High-Tech-Rezeptur produziert aus dem GCC-Holzwerkstoff (German-Compact-Compsite). 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 herkömmliche 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 117.

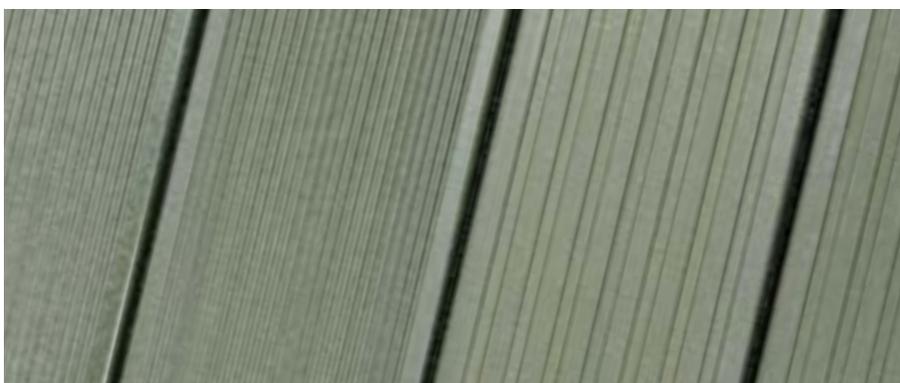
BRAUNSCHWARZ

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 € **11,95**



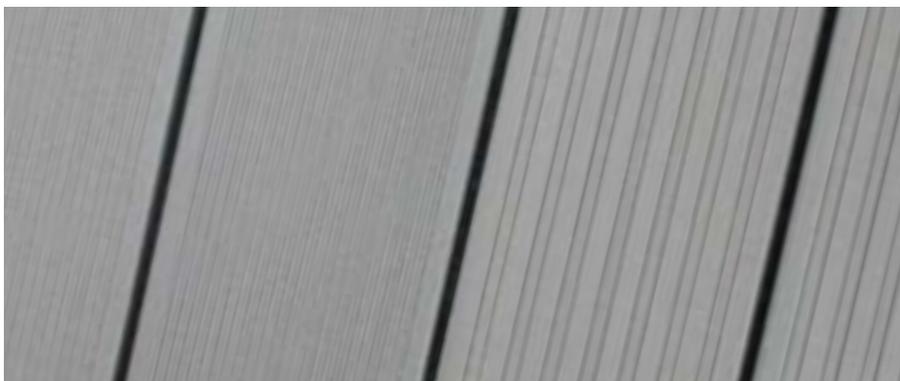
GRÜN

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 € **11,95**



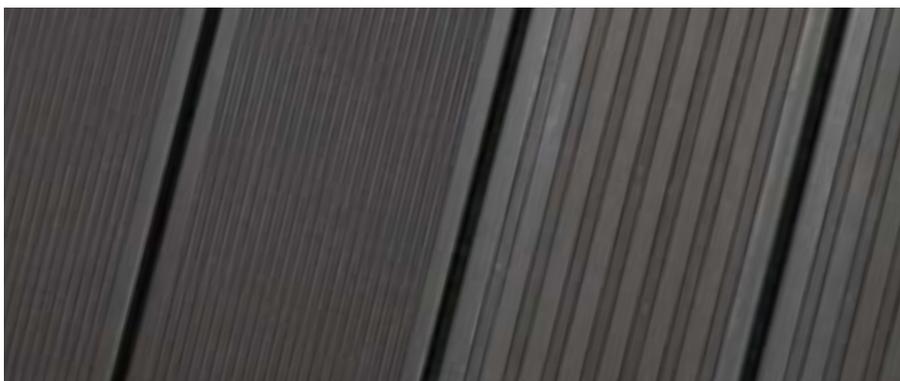
HELLGRAU

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 € **11,95**



DUNKELGRAU

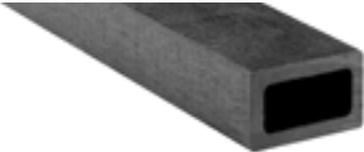
VIVADECK® GCC-Terrassendielen
Rund-Hohlkammerprofil, 21 x 145 mm,
Längen: 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil einseitig feingeriffelt,
einseitig grobgeriffelt
mit seitlicher Clip-Nut
VGCC4 lfm € **11,95**



VIVADECK® ZUBEHÖR

VIVADECK® WPC UNTERKONSTRUKTION

42 x 70 mm Hohlkammer-Profil, schwarz, ungeschliffen, Länge 3,95 m
FSC 100% (SCS-CoC-000106)
VD010 lfm € 6,95



VIVADECK® WPC GLATTKANTBLENDEN

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



VIVADECK® COEX GLATTKANTBLENDEN

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



VIVADECK® WPC MONTAGECLIPS

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



ROG ANFANGS-/END-CLIP

aus Kunststoff, ohne Schrauben, Verbrauch ca. 1,5 Stück p. m², VE Karton à 30 Stück
T3601 VE € 13,95



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)
T2688 VE € 25,95



VIVADECK® VINTAGE MONTAGECLIPS

NEU

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



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® WPC END- KAPPEN

für Terrassendielen, passend zum Ovalhohlkammer-Profil. In allen 5 Farben lieferbar, VE Karton à 25 Stück
VD013 VE € 29,95

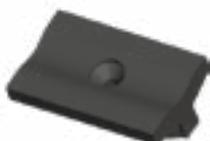
Ausführung Magnum
VE Karton à 25 Stück
VDM13 VE € 29,95

Ausführung CoEx
VE Karton à 25 Stück
VDCEE VE € 24,95



VIVADECK® GCC BEFESTIGUNGSKLAMMER

ohne Schrauben & Bit
VE 100 Stück
GCC01 VE € 23,95



VIVADECK® GCC RANDKLAMMER

ohne Schrauben
VE 30 Stück
GCC02 VE € 15,95



VIVADECK® GCC SCHRAUBEN

4,8 x 38 mm, schwarz, für Holz- und Alu-Uk geeignet. inkl. 1x Langbit T25 und inkl. 1 x HSS Bohrer
VE 100 Stück
GCC03 VE € 29,95

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-Anschlusshöhe 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 Staunässe. 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!**





Klick-BPC-Terrassendiele Braun

Hinweis

Bitte beachten Sie bei der Klick-BPC-Terrassenfliese, dass nach jeder 10ten Fliesenreihe Dehnungsfugen mit eingeplant werden müssen (nur bei BPC). Fragen Sie Ihren Fachberater!

VIVADECK® BPC FLIESEN

Dein Outdoor-Wohlfühlboden


WPC / BPC / GCC

Eigenschaften s. S. 74 + 162

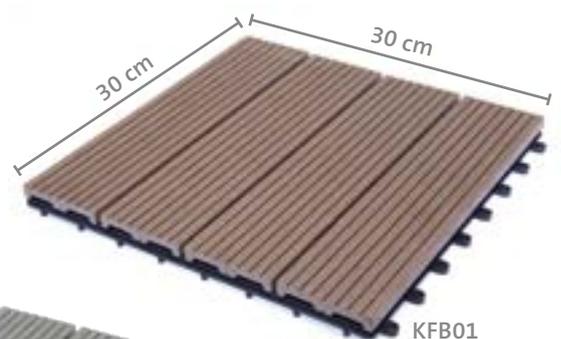
KLICK-BPC-TERRASSENFLIESE VIVADECK®

30 x 30 cm, barfußfreundlich, splitterfrei, pflegeleichte Oberfläche, belegt mit vier massiven BPC-Lamellen in 10 x 72 x 300 mm, mit integriertem Stecksystem, daher schnell verlegbar, geringe Aufbauhöhe 21 mm, 11 Stück im Karton = 0,99 m² lieferbar in 3 Farbtönen:

Braun KFB01 Stück € 3,99

Grau KFG01 Stück € 3,99

Anthrazit KFA01 Stück € 3,99



KFB01



KFG01


 Verlegebeispiel
 Braun, 9 Fliesen


KFA01



VIVADECK® BPC FLIESEN

Dein Outdoor-Wohlfühlboden



KLICK-BPC-TERRASSENFLIESE VIVADECK® MAGNUM

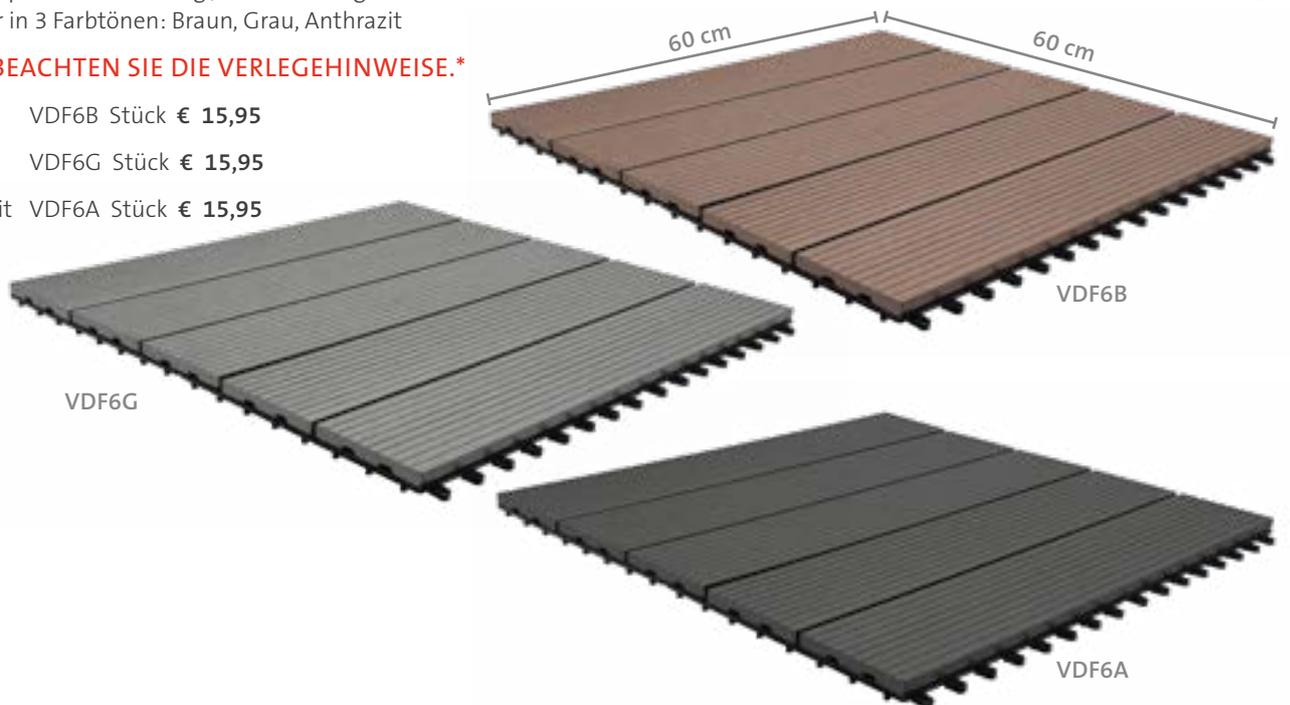
60 x 60 cm, barfußfreundlich und mit pflegeleichter Oberfläche, belegt mit 5 massiven BPC-Lamellen in ca. 12 x 114 mm, verschraubt auf einem Kunststoffträger mit Klick-Verbindungssystem für schnelle Verlegung.
 Aufbauhöhe ca. 22 mm, 2 Stück gebündelt = 0,72 m²
 Gewicht pro Fliese ca. 5,5 kg / VE = ca. 11 kg
 lieferbar in 3 Farbtönen: Braun, Grau, Anthrazit

Vorteile

- barfußfreundlich
- pflegeleicht
- integriertes Klick-System
- schnelle Verlegung
- geringe Aufbauhöhe

BITTE BEACHTEN SIE DIE VERLEGEHINWEISE.*

- Braun VDF6B Stück € 15,95
- Grau VDF6G Stück € 15,95
- Anthrazit VDF6A Stück € 15,95



*** VERLEGEHINWEISE:**

Der Werkstoff BPC (ca. 60% Bambus & ca. 40% Kunststoff) reagiert auf Temperatur. Bei Erwärmung dehnen sich die Fliesen entsprechend aus. Daher ist es erforderlich, die Fliesen mit einer Dehnungsfuge zu allen feststehenden Wänden, Stützen oder Säulen von mindestens 2 cm zu verlegen. Nach der 6ten Fliesenreihe sollte eine Dehnungsfuge mit eingeplant werden, da es sonst bei größeren Flächen zu Abrissfugen kommen kann. Vermeiden Sie Staunässe unter den WPC-Fliesen und sorgen Sie dafür, dass die Verlegung mit einem ausreichenden Gefälle (mind. 1,5 cm / Meter) erfolgt, damit sich kein stehendes Wasser auf der Fliese bilden kann. Die Fliesen

können auf jeder ebenen und festen Oberfläche verlegt werden. Sie eignen sich ideal z.B. für Dachterrassen & Balkone. Die Reinigung kann mit einer milden Seife, lauwarmen Wasser und einer Wurzelbürste erfolgen. Damit lassen sich die meisten Verunreinigungen entfernen. Fettflecken werden sich im Laufe der Zeit durch UV-Strahlung und Bewitterung wieder anpassen. Kleine Kratzer können mit einem feinen Schleifpapier (120er) wieder angepasst werden.

Die beiden Formate (30 x 30 und 60 x 60 cm) können nicht kombiniert in einer Fläche verlegt werden (Höhenunterschiede).



Signum / Signum Jumbo Muskat

MEGAWOOD®

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.

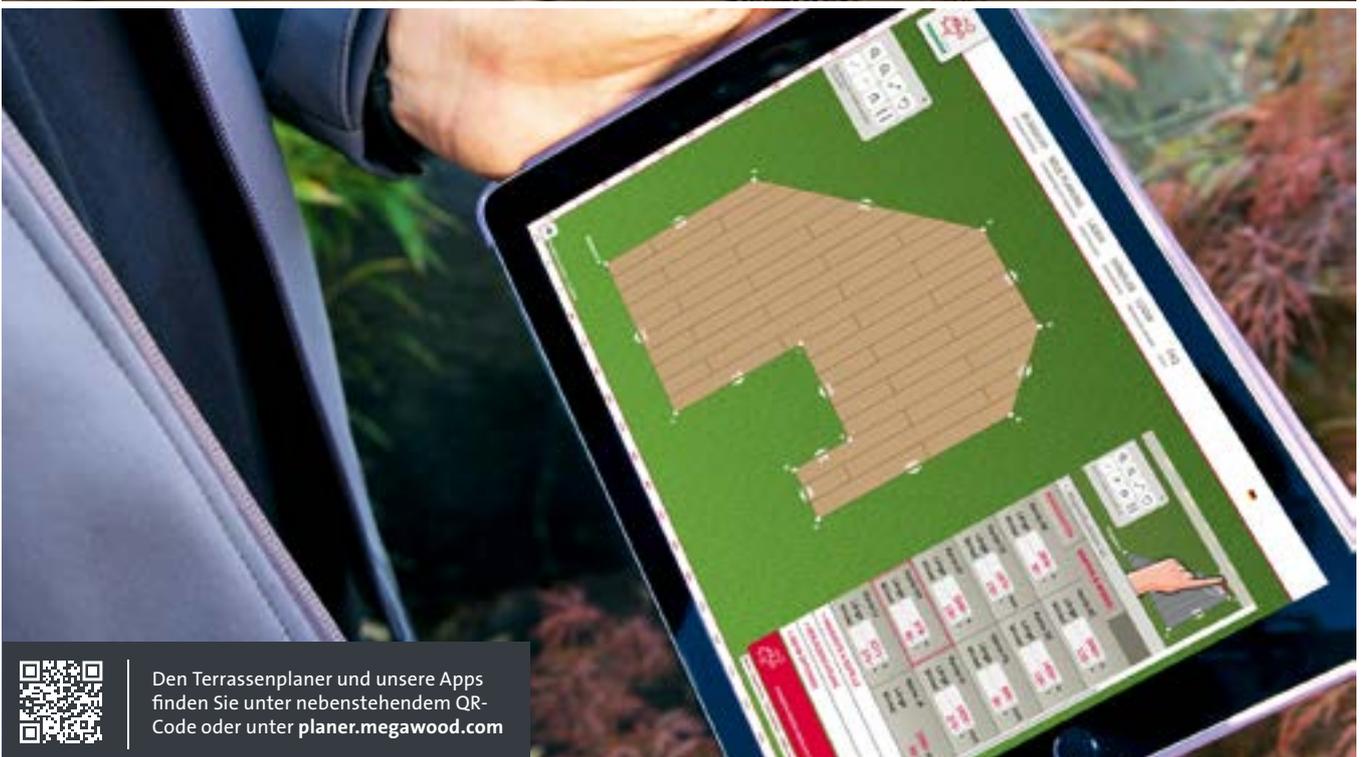
MEGAWOOD®
Eigenschaften s. S. 74 + 162



megawood® Terrasse Delta Lorbeer auf dem Hexentanzplatz



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.





MEGAWOOD®
Eigenschaften s. S. 74 + 162

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 mecha-

nische 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.



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 Industrieanwendungen. Der Grundsatz: Neben Holz verwendet

megawood® nur so viele Zusatzstoffe wie unbedingt nötig und stellt sicher, dass jeder davon zur Materialgesundheit und Kreislauffähigkeit 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.



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



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

Produkte aus GCC HOLZart vereinen die beliebten Eigenschaften 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.

- 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 % HOLZANTEIL
UND BIS ZU 30 % WIEDER-
AUFBEREITETEM KUNST-
HARZ.



**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 Kunstharz-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 bernsteinartige Charakter durch lebendige Oberflächenmuster, die sich ganz an der Natur orientieren.

- enthält mind. 50 % Holzfasern aus nachhaltig bewirtschafteten Waldbeständen
- Zusatz von bis zu 30 % wiederaufbereitetem Kunstharz
- 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

KLIMAPOSITIV – 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. Somit dienen sie als klimapositives Kohlenstoffdepot!



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 wissen-

schaftsbasierte 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.

GCC HOLZart	BRONZE	SILBER	GOLD	PLATIN
Materialgesundheit				✓
Kreislauffähigkeit			✓	
Erneuerbare Energien			✓	
Wassermanagement			✓	
Soziale Verantwortung			✓	

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.



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 megawood® wird der Begriff „Circular“ verwendet und ein geschlossener Stoffkreislauf sichergestellt, der den Bedarf neuer Rohstoffe verringert.



MIT GUTEM GEWISSEN NUTZEN STATT KAUFEN

FÜR EINE WELT OHNE MÜLL

Die Alternative zum klassischen Kaufvertrag ist der megawood® Nutzungsvertrag. Hierbei handelt es sich um die vertraglich vereinbarte Rückgabe zum Erhalt des Materialstoffstroms. Beide Seiten profitieren von der daraus entstehenden Verbindlichkeit und tragen zur Ressourcenschonung bei. Den Nutzungsvertrag können Sie über unsere megawood® Fachhändler abschließen.

VORTEILE

- 30 Jahre Herstellerverantwortung
- Garantierte Produktrücknahme
- Keine Entsorgungskosten
- 200 Euro Cashback pro Tonne

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



FARBVIELFALT

... UND FARBREIFUNG

Inspiziert 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.

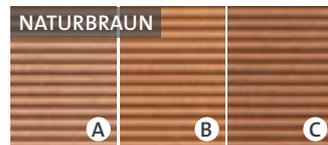
Je nach Sonneneinstrahlung erhalten die Produkte in 6–8 Monaten ihren endgültigen, natürlichen und dauerhaften Farbton. Die hier abgebildeten Oberflächen veranschaulichen die Farbreifung. Die zugehörigen Dielenstrukturen finden Sie im Produkteinleger.

MEGAWOOD®

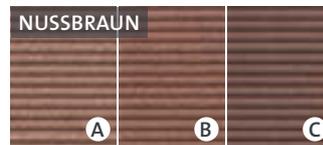
Eigenschaften s. S. 74 + 162



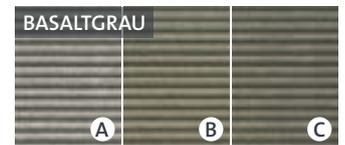
GCC **HOLZant**



für CLASSIC und PREMIUM



für CLASSIC und PREMIUM



für CLASSIC und PREMIUM



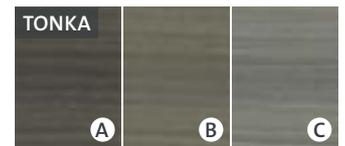
für CLASSIC und PREMIUM PLUS



für CLASSIC und PREMIUM PLUS



für SIGNUM

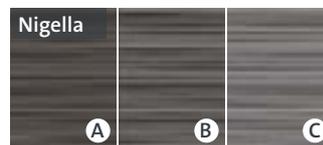


für SIGNUM

GCC **HARZant**



für DYNUM



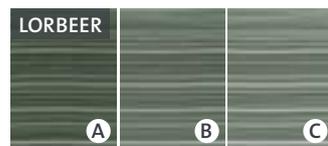
für DYNUM



für DELTA



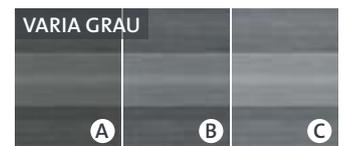
für DELTA



für DELTA



für CLASSIC VARIA



für CLASSIC VARIA und DELTA



für CLASSIC VARIA und DELTA

- A** nach der Verlegung
- B** nach 1–2 Monaten
- C** nach 6–8 Monaten

Eine komplette Übersicht der Farbvielfalt finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter www.megawood.com/farbreifung



Classic 21 x 242 mm, feingeriffelt, mit offener Fuge, in Naturbraun

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
HOLZart





Classic 21 x 145 mm, genutet, mit offener Fuge, in Nussbraun



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

CLASSIC

megawood® CLASSIC-Terrassendiele, oszillierend gehobelte Oberseite, gebürstete Unterseite, rutschhemmend R12-C, Verlegung einseitig, 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

**XL
Breite**

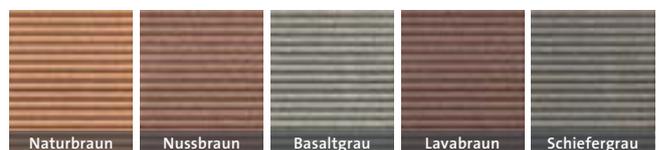
21 x 242 mm

Längen 4,20/4,80/6,00 m

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

Farbe: Lavabraun, Schiefergrau
lfm € 33,99

Lieferbare Farben





SIGNUM 21 x 145 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 Erstschutz 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
HOLZart



MEGAWOOD®
Eigenschaften s. S. 74 + 162



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



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 R10-C, Verlegung einseitig, Fugenbreite 5 mm Befestigung mit Rastklammer oder Clip

21 x 145 mm

Längen 3,60/4,20/4,80/6,00 m

Farbe: Muskat, Tonka

lfm € 19,99



SIGNUM JUMBO

megawood® SIGNUM-Terrassendiele

XL
Breite

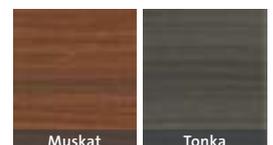
21 x 242 mm

Längen 3,60/4,20/4,80/6,00 m

Farbe: Muskat, Tonka

lfm € 37,59

Lieferbare Farben





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



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

PREMIUM / PREMIUM PLUS

NATÜRLICH 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.



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



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



* allgemeine bauaufsichtliche Zulassung nur für PREMIUM 21 x 242 (Jumbo) in Nussbraun und Basaltgrau
Alle Preisangaben inkl. gesetzl. MwSt. in Euro.



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 **HARZant**

dauerhaft	pflegeleicht	Vergraut nicht	barfußfreundlich
-----------	--------------	----------------	------------------

MEGAWOOD®
Eigenschaften s. S. 74 + 162



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



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

DELTA

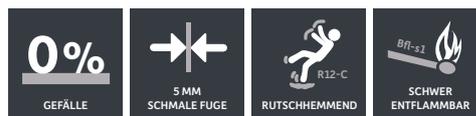
megawood® DELTA-Terrassendiele, strukturiert und mattiert, einzelne Farben mit Farbverlauf, rutschhemmend R12-C, Verlegung einseitig, Fugenbreite 5 mm (mit 0% Gefälle möglich), Befestigung mit Rastklammer oder Clip

21 x 145 mm

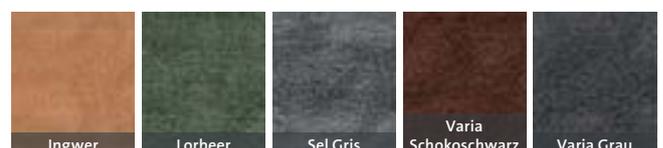
Längen 4,20/4,80/6,00 m

Farbe: Ingwer, Lorbeer, Sel Gris, Varia Schokoschwarz, Varia Grau

lfm € 20,69



Lieferbare Farben





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
HARZant





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



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 Unterlüftung nachträglich einsetzbar)

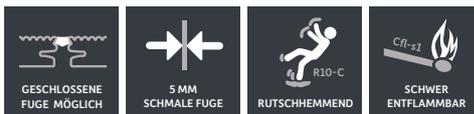
Befestigung mit Rastklammer oder Clip

21 x 195 mm

Längen 4,20/4,80/6,00 m

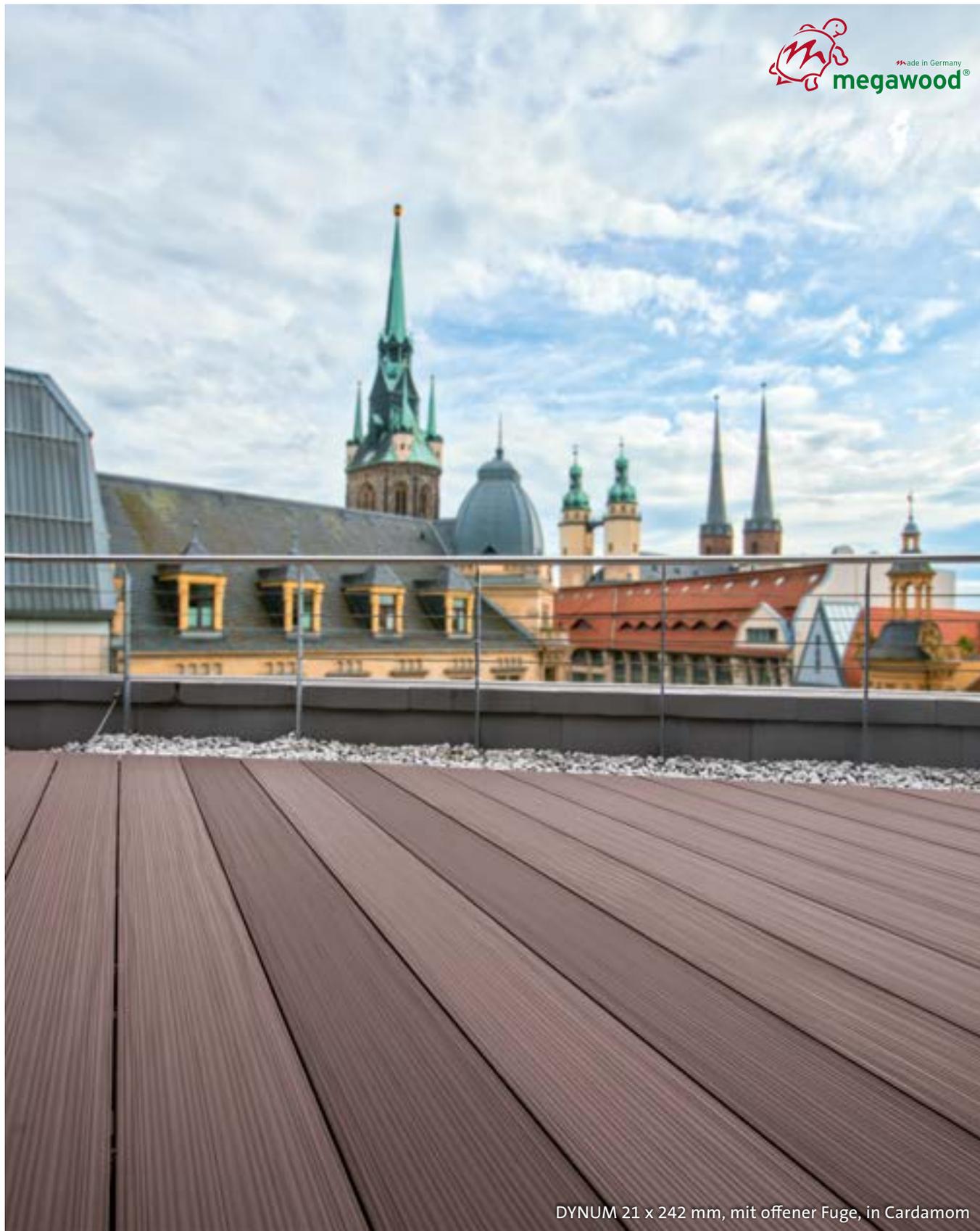
Farbe: Varia Braun, Varia Grau, Varia Schokoschwarz

lfm € 28,59



Lieferbare Farben





DYNUM 21 x 242 mm, mit offener Fuge, in Cardamom

DYNUM

UNVERWÜSTLICH SCHÖN

Die Dylum Terrassendiele erinnert optisch an dynamisch verwehte Dünen. Trotz der unkonventionellen Oberflächenstruktur fügt sie sich natürlich in Ihre Außengestaltung 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**



dauerhaft



pflegeleicht

Vergraut
nichtbarfuß-
freundlich

MEGAWOOD®

Eigenschaften s. S. 74 + 162



DYNAM 21 x 242 mm, mit offener Fuge, in Cardamom



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

DYNAM

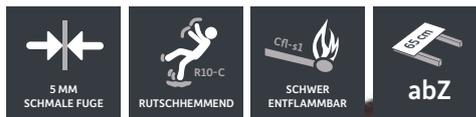
megawood® DYNAM-Terrassendiele, strukturiert und mattiert, rutschhemmend R10-C, Verlegung einseitig, Fugenbreite 5 mm, Befestigung mit Rastklammer oder Clip

25 x 293 mm

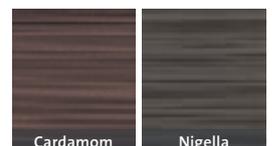
Längen 4,20/4,80/6,00 m

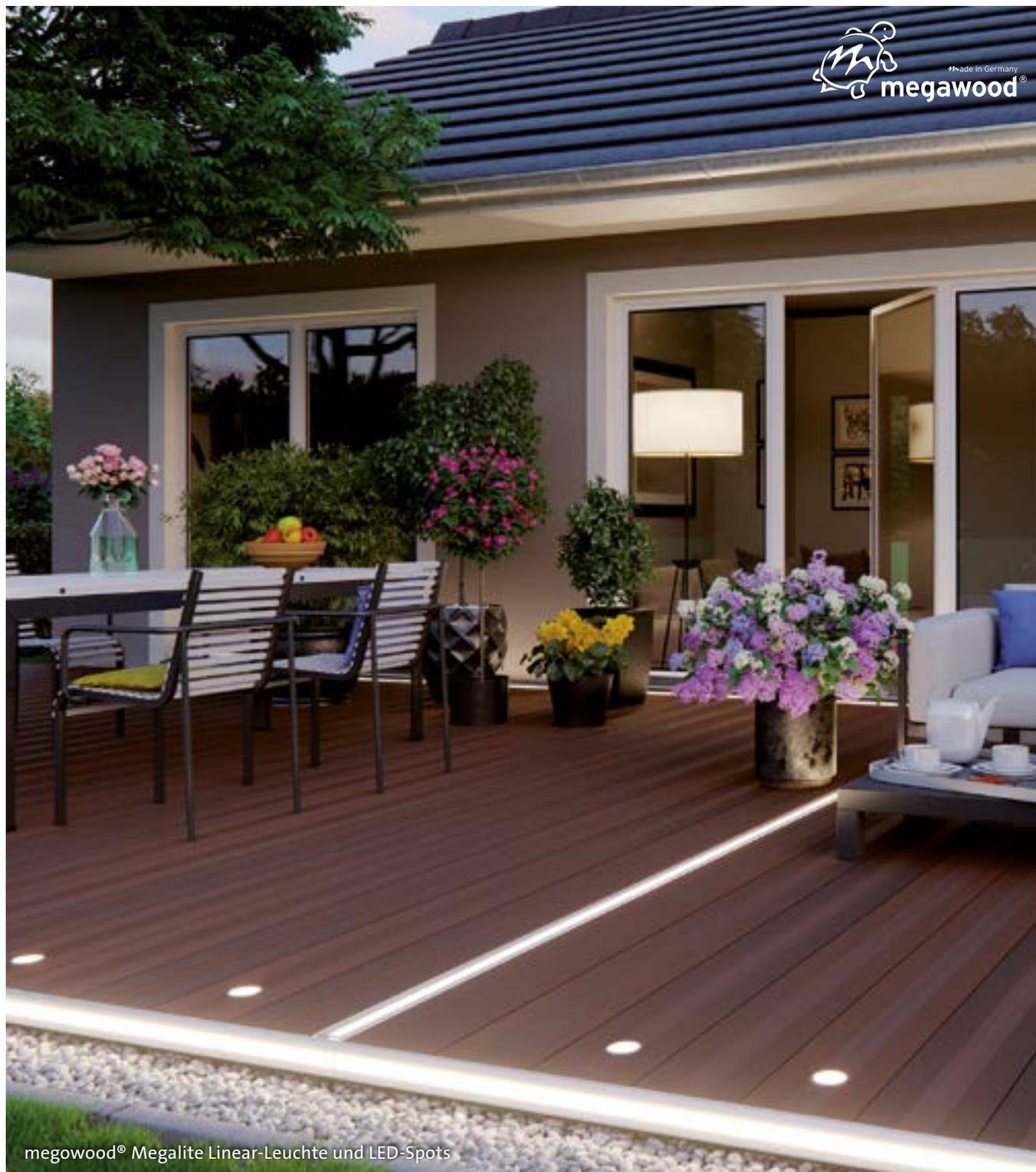
Farbe: Cardamom, Nigella

lfm € 63,39



Lieferbare Farben





megowood® Megalite Linear-Leuchte und LED-Spots

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.

Lichtakzente am laufenden Band: Die megalite Linear-Leuchten sind für den waagerechten und senkrechten Einbau geeignet – Sie können sie flach ins Terrassendeck integrieren oder aufgerichtet entlang von Kanten platzieren. Da die LED-Leuchten individuell kürzbar sind, eignen sie sich für jede Terrassengröße. Das fernsteuerbare homogene Lichtband strahlt angenehm warm und erzeugt eine einmalige Stimmung auf Ihrer Terrasse.



LED-LINEAR-LEUCHE

Leistung: 27 W / 36 W / 45 W; 24 V DC IP65, Aluminium/Kunststoff, zwei Abdeckvarianten, für waagerechten und senkrechten Einbau, individuell kürzbar, an Terrassengröße bequem anpassbar, alle Teile einzeln austauschbar, Höhe 21 mm, Breite 62 mm

waagrecht

Länge 360 cm
€ 569,00

Länge 480 cm
€ 739,00

Länge 600 cm
€ 919,00

senkrecht

Länge 360 cm
€ 579,00

Länge 480 cm
€ 759,00

Länge 600 cm
€ 939,00



LED-LINEAR-LEUCHE

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

Ø 34 mm
€ 59,99

Ø 60 mm
€ 79,99



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

ZUBEHÖR LED-LICHTSYSTEM

2-FACH-VERTEILER

Stecker und Kupplung IP 68
Stück € 23,49



4-FACH-VERTEILER

Stecker und Kupplung IP 68
Stück € 46,29



VERLÄNGERUNGS-LEITUNG

Länge 1,00 m
Stück € 18,99



VERLÄNGERUNGS-LEITUNG

Länge 3,00 m
Stück € 29,99



VERLÄNGERUNGS-LEITUNG

Länge 6,00 m
Stück € 46,99



NETZGERÄT EVG

40 W / 24 V DC IP 67
Stück € 95,19



NETZGERÄT EVG

150 W / 24 V DC IP 67
Stück € 179,09



REPEATER

75 W / 24 V DC IP 67
Stück € 164,69



FUNKSTEUERUNGS-SET

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





Verlegung im Kiesbett, Vario Fix II mit Unterkonstruktionsbalken 80 x 60 cm

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.

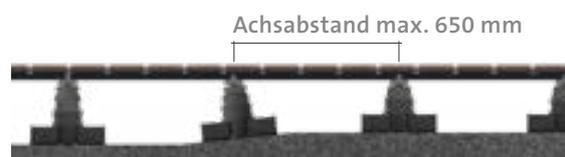
SCHWIMMENDE VERLEGUNG MIT GUTEM GEWISSEN

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

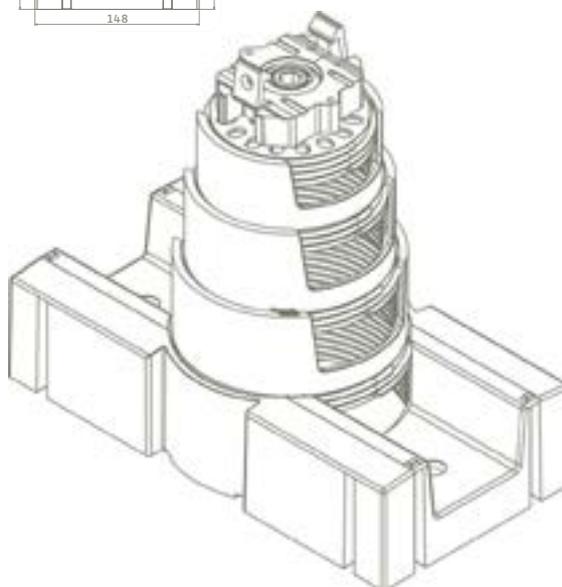
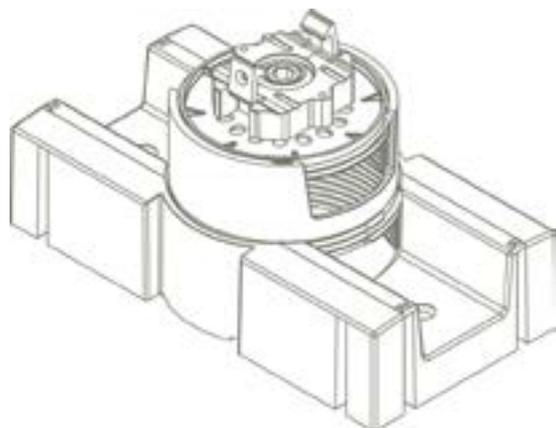
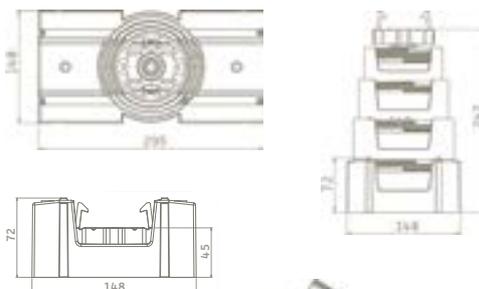
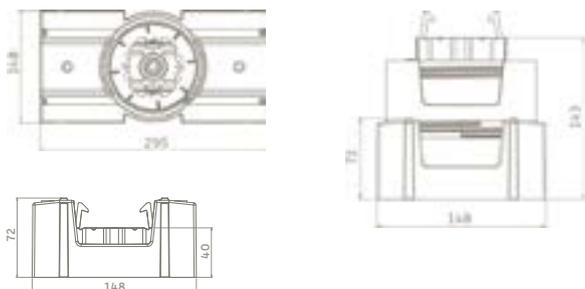


VARIO FIX I (40-143)

- 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



KONSTRUKTIONSBALKEN

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



KONSTRUKTIONSBALKEN

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



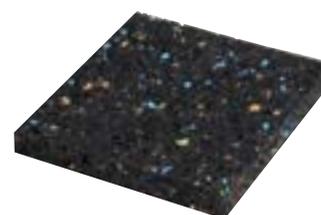
SICHERUNGSBAND

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



ISOPATS

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

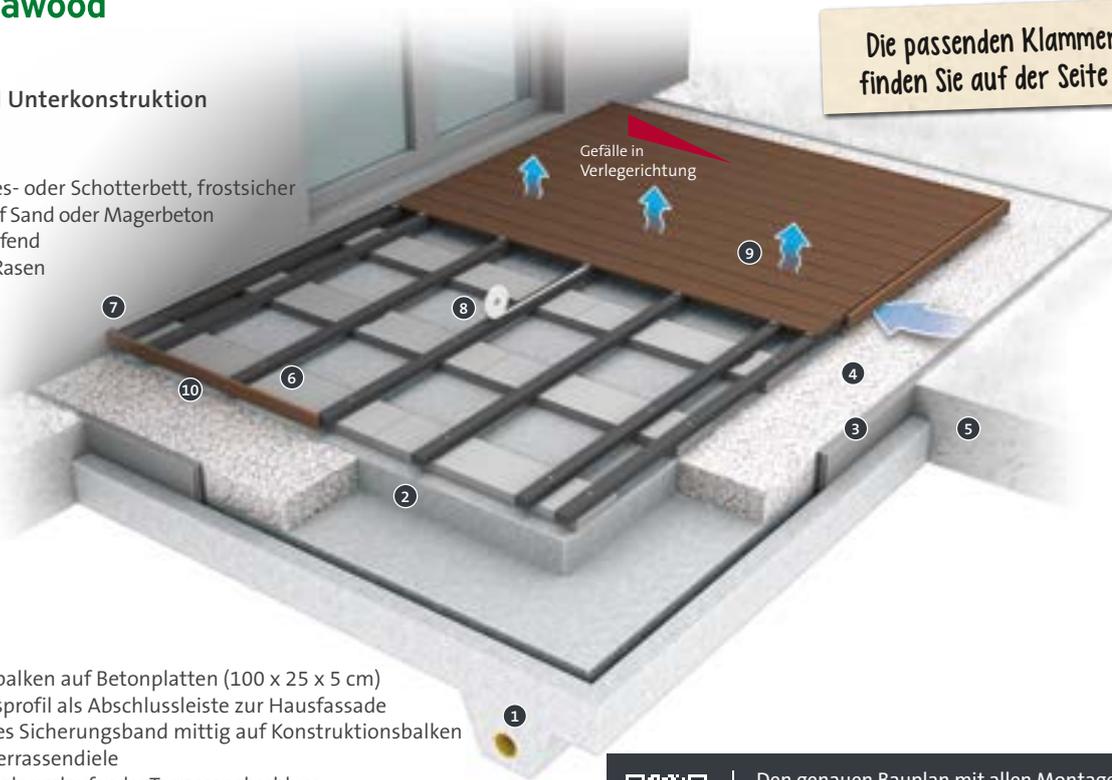




UNTERKONSTRUKTION

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



KONSTRUKTIONSBOHLE

40 x 145 mm, Länge 4,20 m
 lfm € 48,19



KONSTRUKTIONSBOHLE

40 x 145 mm, Länge 4,20 m
 lfm € 44,19



MONTAGEHILFE

für einteilige Rastklammer
 Stück € 29,59



ROLLI

Zusatzteil für „Zammer“, Montagehilfe für Fugenprofil P5
 Stück € 20,69



HAUSANSCHLUSSPROFIL

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



FUGENPROFIL P5

für geschlossene Fuge 5 mm
 Länge 25 m
 Rolle € 82,29



NUR VARIA

NUTLEISTE

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



NUR CLASSIC, PREMIUM UND PREMIUM PLUS

BEFESTIGUNGSSCHRAUBE

M 8 x 80
 für Rhombusprofil, mit Mutter und Scheibe
 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

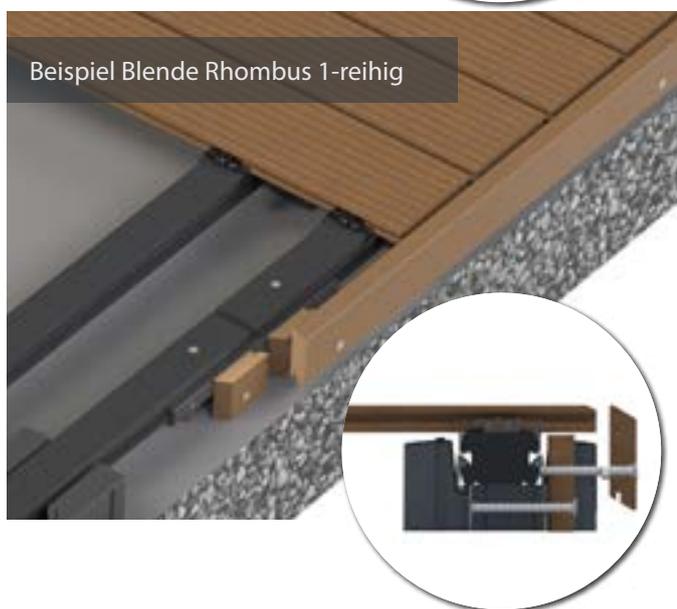


Weitere Informationen finden Sie unter
nebenstehendem QR-Code oder unter
www.megawood.com/lueftungsgitter



AUFBAUVARIANTEN

MONTAGEDETAILS – ABSCHLUSS MIT RHOMBUS-PROFIL



BEFESTIGUNGSKLAMMERN

RASTKLAMMER

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



FÜR ALLE PRODUKTE

RASTKLAMMER RAND

einteilig, inkl. Schrauben,
V2A geschwärzt
24 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

VIVAGARDEA® BEFESTIGUNGS- KLAMMER

ohne Schrauben & Bit
VE 100 Stück
GCC01 VE € 23,95



VIVAGARDEA® RANDKLAMMER

ohne Schrauben
VE 30 Stück
GCC02 VE € 15,95



VIVAGARDEA® SCHRAUBEN

4,8 x 38 mm, schwarz, für
Holz- und Alu-Uk geeig-
net. inkl. 1 x Langbit T25
und inkl. 1 x HSS Bohrer
VE 100 Stück
GCC03 VE € 29,95

DISTANZFIX

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



ARRETIERFIX

zur Höhenarretierung
der Stoßfugen, V2A
geschwärzt
20 St. Pck. € 27,99



FÜR CLASSIC UND PREMIUMDIELEN



Cedral Sanftes Grau

MINERAL

FASERZEMENT & KERAMIK

Entdecken Sie die Produktgruppe MINERAL! Terrassenbeläge mit mineralischen Inhaltsstoffen – einzigartig schön, praktisch und sicher sind die wunderbaren CEDRAL-Terrassendielen aus Faserzement aus dem Hause Etex.

Keramische Terrassenplatten sorgen für spannende Gestaltungsmöglichkeiten auch in Kombination mit anderen Werkstoffen, z.B. Holz und sind damit ein echter Trend im Außenbereich.

DIE VIVAGARDEA®-AUSWAHL



Cedral Faserzement – ab Seite 123



Klint – Seite 132



Uphill – Seite 134



Krystal – Seite 136



Talk – Seite 138



Kansas – Seite 140



Njord – Seite 142



Eik – Seite 144



Everest – Seite 146



Topstone – Seite 148



Torstein – Seite 150



ZU DEN PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Beachten Sie unbedingt die ausführlichen Informationen zu den jeweiligen Produkteigenschaften. Diese finden Sie online unter <https://vivagardea.de/produkteigenschaften>

CEDRAL

Eigenschaften s. S. 122 + 162



CEDRAL FASERZEMENT – ab Seite 123

Faserzement ist kein neuer Werkstoff. An der Fassade und auf dem Dach wird er seit Jahrzehnten erfolgreich eingesetzt. Da war es naheliegend den Schritt auf die Terrasse zu wagen. CEDRAL-Terrassen halten selbst starken Beanspruchungen und jeder Witterung stand, ohne geschliffen, beschichtet oder geölt werden zu müssen. Sie sind vor Rissen, Splintern und Verdrehungen gefeit und bedürfen nur wenig Pflege, um schön zu bleiben.

Als Kind war es eine Freude, etwas zu fühlen, das man noch nie zuvor gefühlt hat. Als Erwachsener hingegen fühlt man nur noch selten etwas wirklich Neues. Cedral-Terrasse ist anders als alles, was Sie bisher gefühlt haben: samtig weich und egal ob barfuß oder darauf liegend ein wahres Vergnügen.



Zur Nachhaltigkeit von Cedral:
<https://www.cedral.world/de-de/ueber-uns/faserzement/nachhaltigkeit/>

KERAMIK

Eigenschaften s. S. 122 + 162



KERAMISCHE TERRASSENPLATTEN – ab Seite 130

20 mm Outdoor-Keramik kann auf Splitt, auf Stelzlägern 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 bleicht 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>

CEDRAL-Terrassen bestehen aus Wasser, Zement, Pigmenten, Zellulose sowie synthetischen Fasern. Dank dieser Mischung sind unsere Terrassendielen nicht brennbar, robust und besonders umweltfreundlich.

Cedral Sanftes Grau

CEDRAL FASERZEMENT

EIN REVOLUTIONÄRES MATERIAL FÜR TERRASSEN
MADE IN GERMANY

Cedral-Terrasse wurde speziell für den Außenbereich entwickelt und ist ein langlebiges, wartungsfreies Material mit wunderbarem Barfußgefühl. Mit dem Know-how des deutschen Faserzementherstellers, inspiriert vom Besten aus Wissenschaft und Natur, ist Cedral-Terrasse praktisch, schön und sicher.

VORTEILE:

- wetterbeständig und pflegeleicht
- einfach zu verlegen – Verlegung mit Clips
- rutschfest – Sicherheit auch bei Nässe
- wunderbares Laufgefühl – samtig weich
- Stabiler als Holz – keine Verdrehungen, Splitter oder Risse
- Individuelle Farbauswahl – komplett durchgefärbt
- Perfektes Design – in zwei Breiten und vier Farben erhältlich
- Brandklasse A2 – nicht brennbar



CEDRAL

Eigenschaften s. S. 122 + 162





Cedral Sanftes Grau

SANFTES GRAU

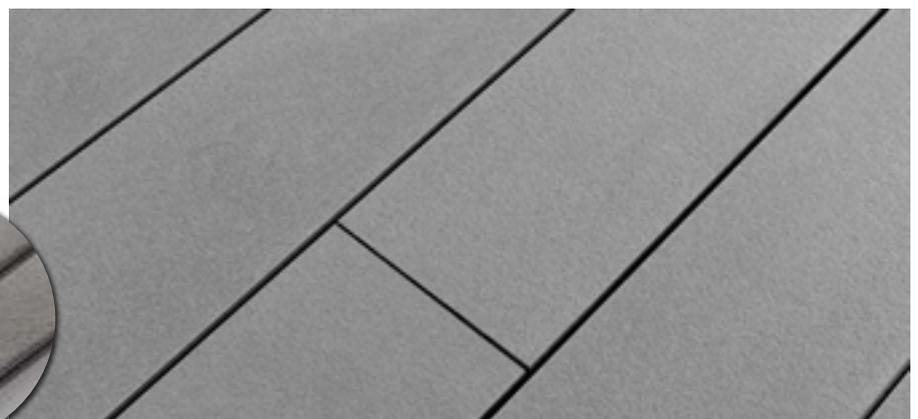
Terrassendielen aus Faserzement
mit Clip-Nut,
Länge: 3,15 m

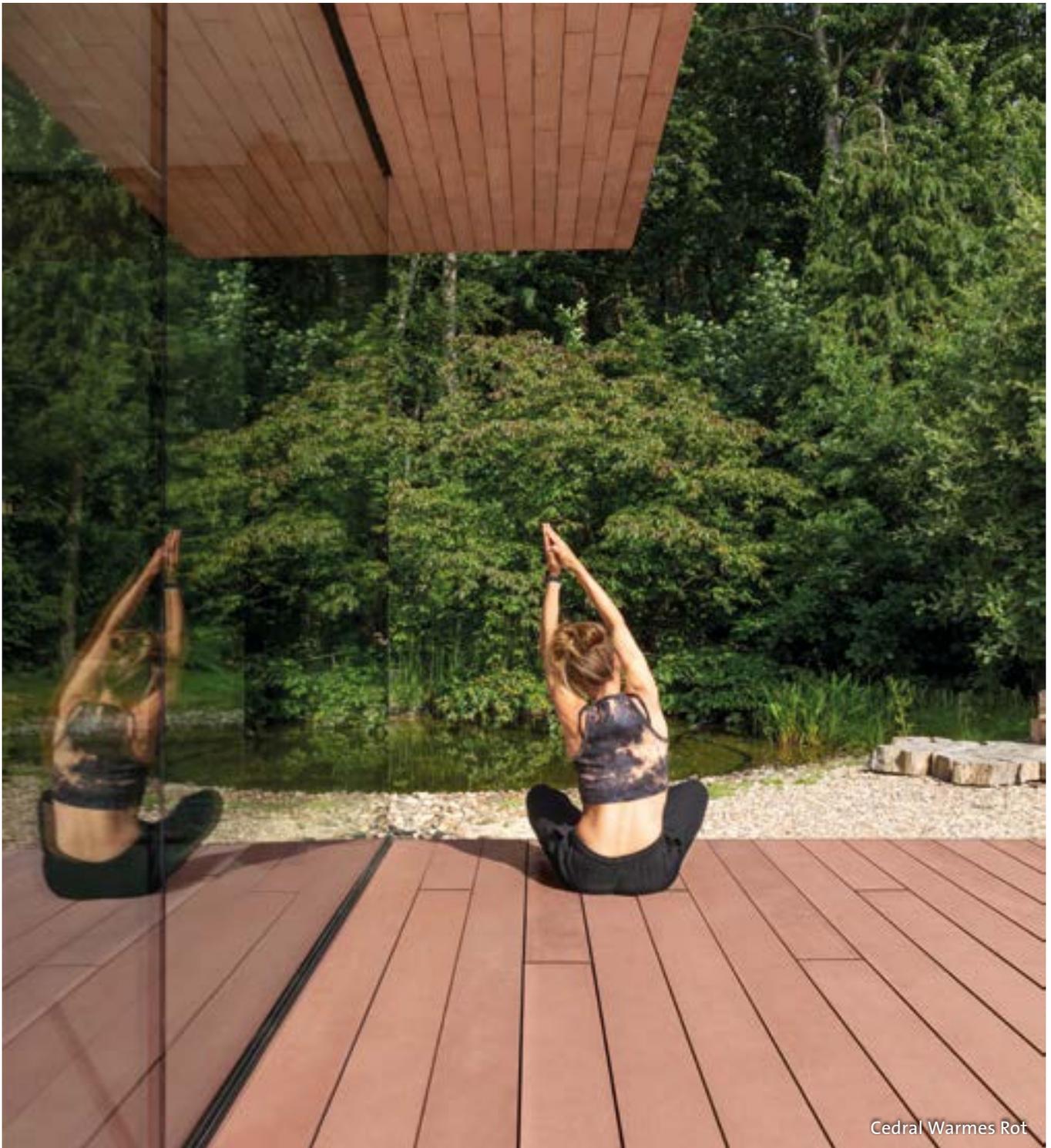
20 x 84,5 mm

TR05S lfm € 19,49

20 x 175 mm

TR05B lfm € 31,49





Cedral Warmes Rot

WARMES ROT

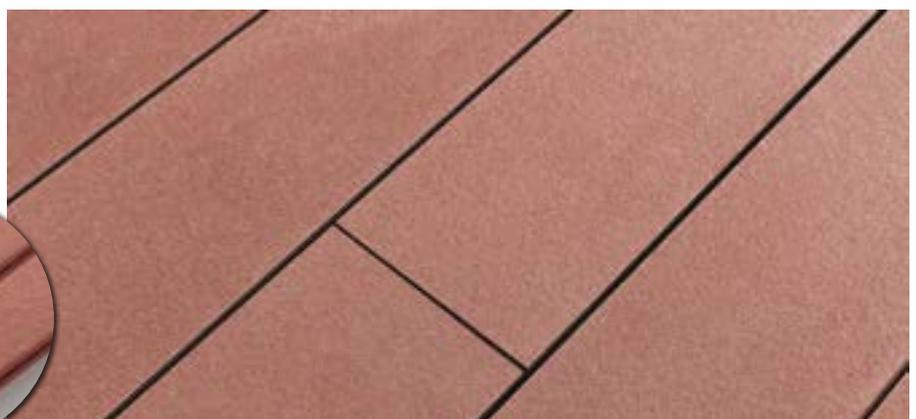
Terrassendielen aus Faserzement
mit Clip-Nut,
Länge: 3,15 m

20 x 84,5 mm

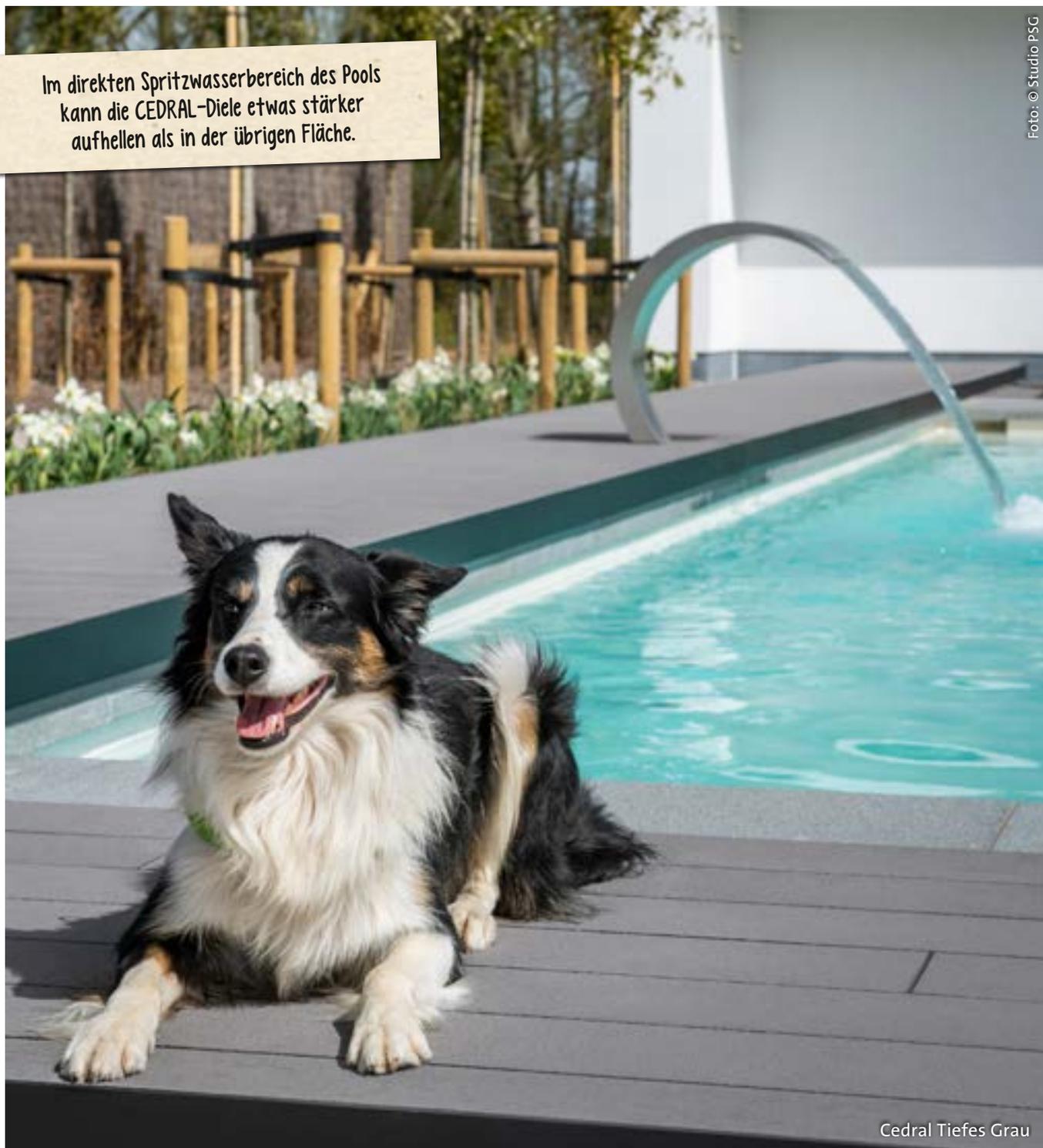
TR10S lfm € 19,49

20 x 175 mm

TR10B lfm € 31,49



Im direkten Spritzwasserbereich des Pools kann die CEDRAL-Diele etwas stärker aufhellen als in der übrigen Fläche.



Cedral Tiefes Grau

TIEFES GRAU

Terrassendielen aus Faserzement
mit Clip-Nut,
Länge: 3,15 m

20 x 84,5 mm

TR15S lfm € 19,49

20 x 175 mm

TR15B lfm € 31,49



Foto: © Studio PSG



Cedral Weicher Sand

WEICHER SAND

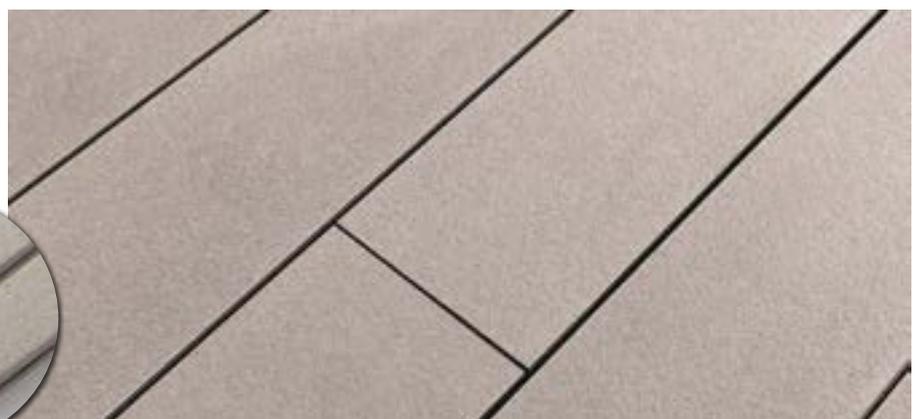
Terrassendielen aus Faserzement
mit Clip-Nut,
Länge: 3,15 m

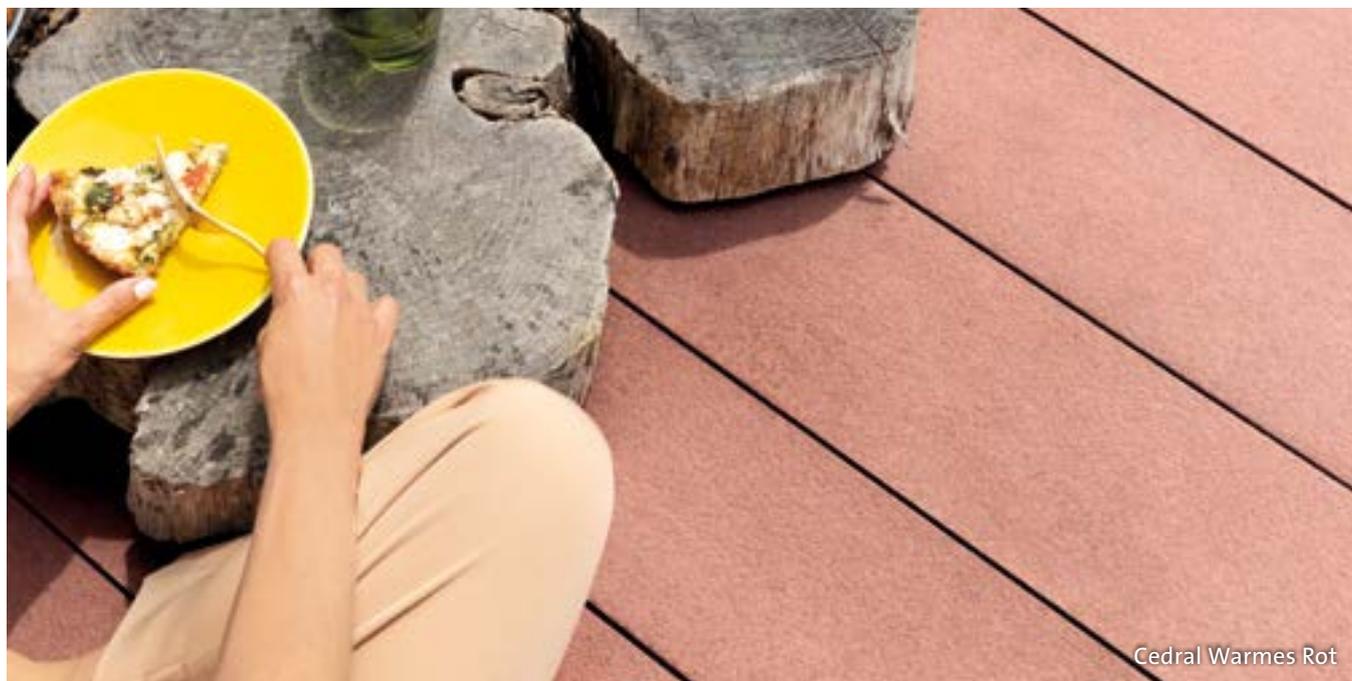
20 x 84,5 mm

TR20S lfm € 19,49

20 x 175 mm

TR20B lfm € 31,49





Cedral Warmes Rot

EINFACH ZU VERLEGEN

Cedral-Terrasse ist ganz einfach zu verlegen, äußerst wartungsarm und funktioniert mit unserer Holz-Unterkonstruktion (mind. DC 2) und der Alu-Unterkonstruktion. Die Terrassendielen lassen sich schnell und unkompliziert verlegen, vollkommen ohne Nasschnitt. Sie benötigen kein besonderes Werkzeug, um Ihre Cedral-Terrasse zu verlegen. Lediglich für das Schneiden und Bohren der Dielen ist geeignetes Werkzeug erforderlich. Zum Schneiden eignet sich entweder eine Stichsäge mit einem Sägeblatt für Faserzement oder eine Kreissäge mit Diamantsägeblatt. Cedral bietet zudem eigens entwickelte Klammern, um die Verlegung einfacher und schneller zu gestalten. Die Unterkonstruktion darf maximal 315 mm voneinander entfernt sein und muss fest auf dem Untergrund montiert sein. Außerdem ist 1% Gefälle empfehlenswert, damit Regenwasser gut ablaufen kann. Als Unterkonstruktion empfehlen wir Alu oder Holz (TMT Esche, Accoya® oder Massaranduba).



Montageanleitung:
www.cedral.world/de-de/cedral-terrassendielen/montage/



CEDRAL TERRASSENDIELE ABSCHLUSSPROFIL

20 mm, Länge 3,15 m, einseitig mit Clip-Nut, einseitig geschlossen und abgerundet, in vier Farben und zwei Breiten



BRAND-
KLASSE
A2
nicht brennbar

CEDRAL

Eigenschaften s. S. 122 + 162



Sanftes Grau

20 x 84,5 mm

TR05C lfm € 20,89

20 x 175 mm

TR05Z lfm € 34,49



Warmes Rot

20 x 84,5 mm

TR10C lfm € 20,89

20 x 175 mm

TR10Z lfm € 34,49



Tiefes Grau

20 x 84,5 mm

TR15C lfm € 20,89

20 x 175 mm

TR15Z lfm € 34,49



Weicher Sand

20 x 84,5 mm

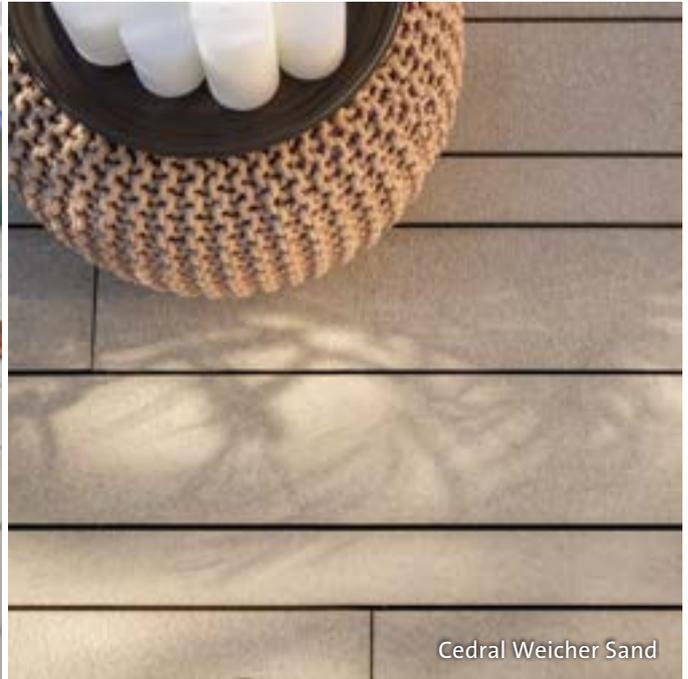
TR20C lfm € 20,89

20 x 175 mm

TR20Z lfm € 34,49



Cedral Sanftes Grau



Cedral Weicher Sand

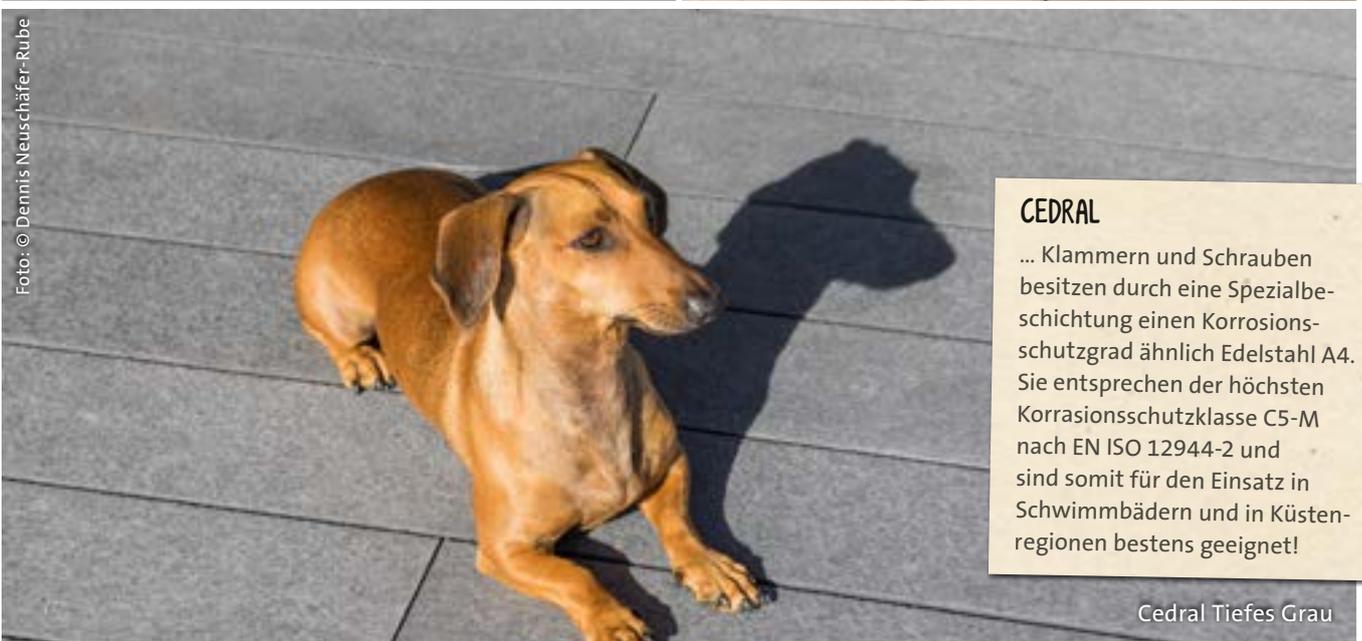


Foto: © Dennis Neuschäfer-Rube

CEDRAL

... Klammern und Schrauben besitzen durch eine Spezialbeschichtung einen Korrosionsschutzgrad ähnlich Edelstahl A4. Sie entsprechen der höchsten Korrosionsschutzklasse C5-M nach EN ISO 12944-2 und sind somit für den Einsatz in Schwimmbädern und in Küstenregionen bestens geeignet!

Cedral Tiefes Grau

CEDRAL KLAMMERN & SCHRAUBEN

für Holz-Unterkonstruktion
Verbrauch ca. 16 Stück per m²

- Set à 250 Stück
CEDZ1 Set € 389,00
- Set à 50 Stück
CEDZ2 Set € 79,95



CEDRAL START/END-KLAMMER & SCHRAUBEN

für Holz-Unterkonstruktion

- Set à 10 Stück
CEDZ3 Set € 16,95



CEDRAL KLAMMERN & SCHRAUBEN

für ALU-Unterkonstruktion
Verbrauch ca. 16 Stück per m²

- Set à 250 Stück
CEDZ4 Set € 489,00
- Set à 50 Stück
CEDZ5 Set € 99,95



CEDRAL START/END-KLAMMER & SCHRAUBEN

für ALU-Unterkonstruktion

- Set à 10 Stück
CEDZ6 Set € 16,95





KERAMIK

VORTEILHAFT

Für die variantenreiche Gestaltung von Garten, Schwimmbädern, Terrassen, Balkonen oder Gehwegen werden Outdoor-Platten zunehmend beliebter. Witterungsbedingungen wie starke Temperaturschwankungen oder Nässe können der Platte nichts anhaben. Sie sind UV- und

FARBSPIEL

1

Einfarbiges Produkt

2

Produkt mit leichtem Farbspiel

3

Produkt mit ausgeprägtem Farbspiel

4

Produkt mit starkem Farbspiel

zwei outdoor

KERAMIK

Eigenschaften s. S. 122 + 162

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.



Krystal 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. WIEDERAUFNEHMBAR



9. HOHE RUTSCHHEMMUNG



10. REINIGUNGSFREUNDLICH



11. KEINE BILDUNG VON MOOS
UND GRÜNSPAN



12. HERGESTELLT IN DEUTSCHLAND





KLINT Beige

KLINT

60 x 60/2

KLINT ist die keramische Umsetzung eines Steins. Dies spiegelt sich auch in den unterschiedlichen, willkürlich verlaufenden Strukturen wieder, welche die verlegte Fläche sehr natürlich wirken lassen. In den Farben Beige, Hellgrau und Anthrazit ist die Outdoor-Platte farblich zurückhaltend, was eine flexible Gestaltung des Außenbereiches ermöglicht.



GRAU

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm

KLI01 m² € 52,95



Verlegebeispiel

BEIGE

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm

KLI02 m² € 52,95



Verlegebeispiel

ANTHRAZIT

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm

KLI03 m² € 52,95



Verlegebeispiel



UPHILL Beige

UPHILL

60 x 60/2

Die Serie UPHILL wird geprägt durch eine ruhige, aber kraftvoll gestaltete Oberfläche. Ein neuer Stilmix entsteht, der den kühlen Betonlook mit den Strukturen des Steins verbindet.



KERAMIK

Eigenschaften s. S. 122 + 162



HELLGRAU

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm

UPH01 m² € 56,95



Verlegebeispiel

GRAU

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm

UPH02 m² € 56,95



Verlegebeispiel

BEIGE

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm

UPH03 m² € 56,95



Verlegebeispiel



KRASTAL Anthrazit

KRASTAL

60 x 60/2 und 40 x 80/2

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 in zwei verschiedenen Formaten zur Verfügung.



GRAU

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm
KRA01 m² € 56,95

Format 398 x 798 mm
KRA11 m² € 64,95



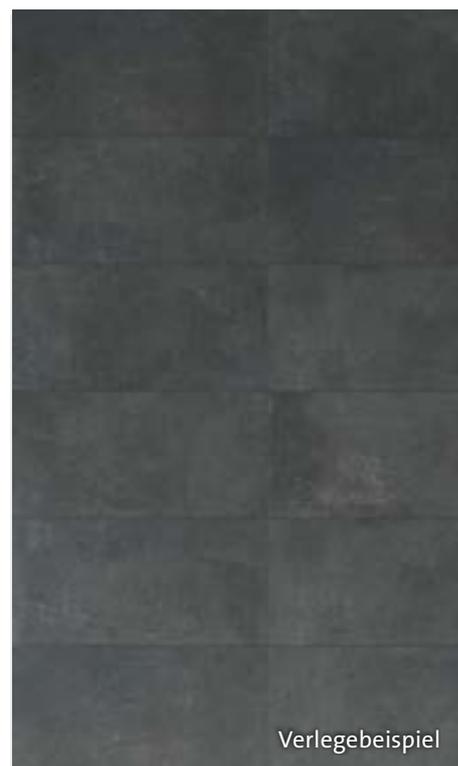
Passende Empfehlung:
Unsere Kerbon-Zäune
Im Katalog VivaGardea®
Zaunsysteme ab S. 34

ANTHRAZIT

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm
KRA02 m² € 56,95

Format 398 x 798 mm
KRA12 m² € 64,95





TALK



KERAMIK
Eigenschaften s. S. 122+162

60 x 60/2, 40 x 80/2 und 60 x 120/2

Ein ausdrucksstarker Mix von Stein und rohem Beton machen das unverwechselbare Design der Serie TALK aus. Im Aufeinandertreffen der unterschiedlichen Materialien entsteht ein vielschichtiges Bodendesign.



BEIGE

Dekor Betonoptik
Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm
TAL01 m² € 56,95

Format 598 x 1198 mm
TAL21 m² € 79,95



Abverkauf
in 2023 –
Nur solange der
Vorrat reicht!

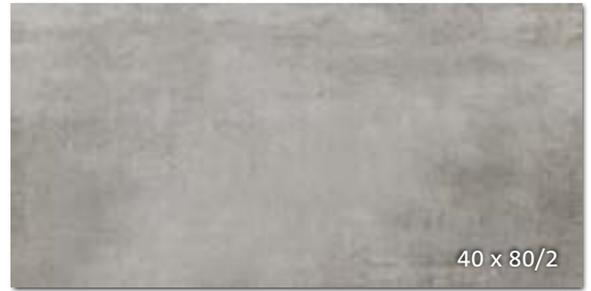
GRAU

Dekor Betonoptik
Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm
TAL02 m² € 56,95

Format 398 x 798 mm
TAL12 m² € 64,95

Format 598 x 1198 mm
TAL22 m² € 79,95



ANTHRAZIT

Dekor Betonoptik
Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm
TAL03 m² € 56,95

Format 398 x 798 mm
TAL13 m² € 64,95

Format 598 x 1198 mm
TAL23 m² € 79,95





KANSAS Grau

KANSAS

60 x 60/2

Die Serie KANSAS ist eine besonders auffällige Natursteininterpretation. Mit ihren variierenden Farbstärken und Musterungen ist sie ideal für eine abwechslungsreiche Gestaltung des Außenbereichs.



GRAU

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm

KAS01 m² € 56,95



BEIGE

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm

KAS02 m² € 56,95



ANTHRAZIT

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm

KAS03 m² € 56,95





NJORD Beige

NJORD

40 x 80/2

Eine Außenplatte in Holzoptik kombiniert das Aussehen und die Haptik des natürlichen Materials Holz mit den positiven Eigenschaften einer keramischen Platte. Feine Maserungen und Astlöcher zeichnen natürliche Effekte auf die Oberfläche und bringen eine wertige, zeitlose und zugleich behagliche Anmutung auf die Terrasse.



KERAMIK

Eigenschaften s. S. 122 + 162



natürlich



dauerhaft



pflegerleicht



Vergraut
nicht



barfuß-
freundlich

ASCHE

Dekor Holzoptik

Stärke 20 mm

Format 398 x 798 mm

NJO11 m² € 64,95



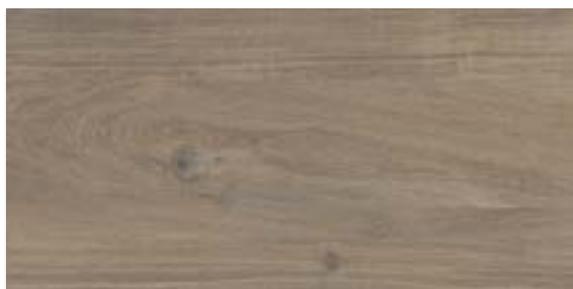
BEIGE

Dekor Holzoptik

Stärke 20 mm

Format 398 x 798 mm

NJO12 m² € 64,95



BRAUN

Dekor Holzoptik

Stärke 20 mm

Format 398 x 798 mm

NJO13 m² € 64,95





Eik Lys

EIK

40 x 120/2

Mit der Serie Eik in außergewöhnlich natürlich anmutenden Holzoptik im Format 40 x 120 cm schaffen Sie sich Ihre Wohlfühl-Plattform im Garten. Die Holzdekore sind in drei abgestuften Farbtönen sehr wohnlich und passen zu den unterschiedlichsten Architekturstilen. Das lange Format unterstreicht die Holzoptik.



KERAMIK

Eigenschaften s. S. 122 + 162



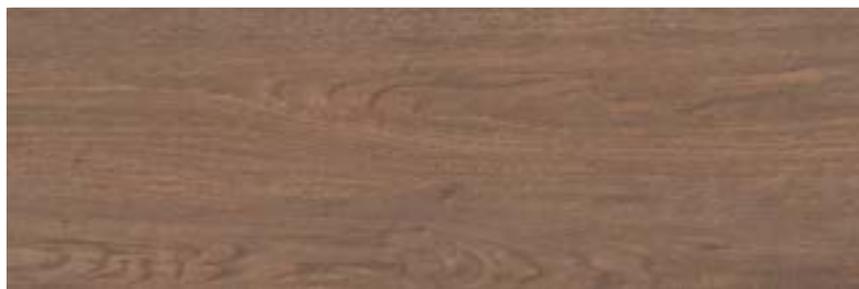
EIK MOERK

Dekor Holzoptik

Stärke 20 mm

Format 398 x 1198 mm

EI031 m² € 79,95



EIK NATUR

Dekor Holzoptik

Stärke 20 mm

Format 398 x 1198 mm

EI032 m² € 79,95



EIK LYS

Dekor Holzoptik

Stärke 20 mm

Format 398 x 1198 mm

EI033 m² € 79,95





EVEREST Rostrot

EVEREST

40 x 80/2

Unempfindlich, widerstandsfähig und mit einer charakteristischen Optik: Das ist EVEREST, ein gelebter Stein! Die Outdoor-Platten geben die für Naturstein typische Textur naturgetreu wieder. Die lebhafteste Körnung schafft immer wieder neue Muster und Tönungen.



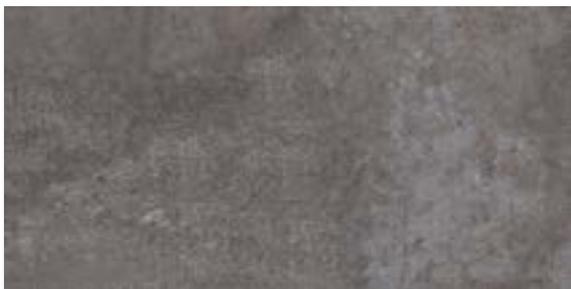
GRAUBLAU

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 398 x 798 mm

EVE11 m² € 56,95



ROSTROT

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 398 x 798 mm

EVE12 m² € 56,95



GRAU

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 398 x 798 mm

EVE13 m² € 56,95





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. 122 + 162



natürlich



dauerhaft



pflegeleicht



Vergraut nicht



barfußfreundlich

GRAU

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm

TOP01 m² € 56,95



Verlegebeispiel

BEIGE

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm

TOP02 m² € 56,95



Verlegebeispiel

TOPE

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm

TOP03 m² € 56,95



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.



WEISS

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm

TOR01 m² € 56,95



GRAU

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm

TOR02 m² € 56,95



GRAPHIT

Dekor Steinoptik

Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm

TOR03 m² € 56,95





Ergänzen Sie Ihre Terrasse mit Formteilen, wie z. B. Stufen mit Rillen oder Schenkel oder eine passende Poolumrandung.

Stufen mit Schenkel

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 Außenstufen. Durch regelmäßige Pflege lässt sich der Glanz der Stufen beibehalten und die Treppen erhalten eine repräsentative Optik, die lange anhält.

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.



**Verlegeempfehlungen,
Normen und technische
Spezifikationen:**

[https://www.vivagardea.de/
serviceleistungen/servicebereich](https://www.vivagardea.de/serviceleistungen/servicebereich)



VERLEGUNG AUF STELZLAGER

Ist ein ebener, fester Untergrund vorhanden, dann können die 2 cm Outdoor-Platten sehr einfach und flexibel mit Stelzlager 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 Stelzlager 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.





STEULER PLATTENLAGER **NEU**

TERRASSENPLATTEN PERFEKT VERLEGEN – EINFACH UND STABIL

Wer kennt das nicht? Trotz größter Mühe und sorgfältigster Verarbeitung lassen sich Keramikplatten nicht sauber im Splitt verlegen. Die Fugen sind nicht gleichmäßig und die Ecken der Platten zeigen Höhenversatz, das Verlegebild ist uneinheitlich und Platten lockern sich sobald man darauf tritt. Doch damit ist jetzt Schluss! Das Steuler Plattenlager stabilisiert und nivelliert keramische Terrassenplatten im Splitt-Bett – für ein absolut gleichmäßiges Verlegebild mit hoher Stabilität.

VORTEILE:

- Keine wackelnden Platten mehr
- Kein unschöner Höhenversatz
- Flächenstabil im Splittbett
- Absolut gleichmäßiges Verlegebild
- Extrem belastbar
- Keine Spezialwerkzeuge erforderlich

Kleber

Lager

Splitt



EINZIGARTIGE TECHNIK DURCH VERZÄHNUNG DES KLEBERS

Das Steuler Plattenlager verfügt über eine trichterförmige Struktur, in der sich der Kleber verzahnt. Die Terrassenplatten werden mittels Fliesenkleber miteinander verbunden. Die Platten stabilisieren sich damit gegenseitig und kippeln nicht. Durch die Nivellierung der Platten entsteht eine ebene Gesamtfläche.



Montagevideo:

<https://youtu.be/vCDKJHmzwng>



STEULER PLATTENLAGER

Verstärktes Polypropylen, 100 % recycelbar
 Abmessung: 20 x 20 cm, Fugenstegbreite: 3 mm
 Anwendungsbereich N1 gemäß ZTV Wegebau Terrassen
 und Flächen (nicht befahren)
 VE à 50 Stück

SLP01 VE-Abnahme € 369,00
 Einzelabnahme € 7,95



BERECHNUNGSBEISPIEL*

an Hand einer Fläche von ca. 25 m² im Format 60 x 60 cm

Bedarf Platten:	70 Stück = 25,2 m ²	
Bedarf Plattenlager:	70 Stück	
	VE à 50 Stück	= 369,00 €
	20 Stück lose à 7,95 €	= 159,00 €
Bedarf Nivellierset:	6 VE à 29,95 €	= 179,70 €
Gesamt		= 707,70 €
entspricht per m² ca.		28,50 €

* Informations-Preis – für dieses Beispiel, kann je nach Flächenzuschnitt und Fliesenformat variieren.

STEULER NIVELLIER-SET

50 Kappen/50 Schrauben
 SLP02 Set € 29,95



vorher

nachher



Weniger Lärm

Das erste Stelzlager versehen mit Gummi beschichtetem Kopf, dadurch Lärminderung um bis zu 25 dB. Tragfähigkeit bis zu 900 kg je Vario-Stelzlager. Sie erhalten eine immer ebene und leicht zu inspizierende Terrassenfläche.

VIVAGARDEA®-TRÄGERSYSTEM

DAS KOMPLETT-SYSTEM FÜR UK-AUFBAUHÖHEN VON 10 – 550 mm.

- sehr hohe Tragfähigkeit
- optimales „Versteck“ für Rohre und Leitungen
- gute Schalldämmung
- schnelle Entwässerung
- immer eben
- leicht zu inspizierender Boden

LAGER STARR

Starres Stelzlager in drei verschiedenen festen Höhen mit Abstandhaltern

TSP07 12 mm Stück € 0,59

TSP08 15 mm Stück € 0,69

TSP09 20 mm Stück € 0,79



FLACH-STELZLAGER

Verstellbare Stütze, extrem flach, Verstellbereich von 10 – 15 mm

TSP11 Stück € 1,99



VERTIKALE KANTENKLAMMERN

Spezialklammern aus Edelstahl, um die Setzstufe am Podest dauerhaft und einfach zu fixieren (s. Abb. S. 157).

TSP13 oben Stück € 9,95

TSP14 unten Stück € 8,95



BODENKANTEN-KLAMMERN

Spezialklammern aus Edelstahl, um den Kontakt zwischen Platten und Umfassungsmauer zu verhindern.

TSP15 Stück € 5,95



UNTERLEGSCHIEBE

3 mm Gummi, kann auf und/oder unter Lager starr und Flach-Stelzlager verwendet werden, zur Erhöhung des Gehkomforts.

TSP10 Stück € 0,49



ADAPTER STARR

Passend für Flach-Stelzlager, Kupplungsstück, um größere Höhenunterschiede auszugleichen. 5 mm Aufbauhöhe fix

TSP12 Stück € 0,89



JUSTIERSCHLÜSSEL

(in der Abb. rot) zum Regulieren der Stelzenhöhe
TSP21 Stück € 39,95

TRAGEGRIFF

(ohne Abb.) für Platte 60 x 60 cm
TSP22 Stück € 79,95





SO EINFACH, SO TRAGFÄHIG

DIE ULTIMATIVE VERLEGELÖSUNG FÜR 20 mm KERAMIK-TERRASSENPLATTEN

- komplettes System für schnelle, sichere und problemlose Verlegung
- für UK-Höhen von 10 – 550 mm
- nachträglich justierbar
- selbstnivellierbar durch neigbaren Bi-Material-Kopf (ermöglicht automatischen Ausgleich von bis zu 5 % Gefälle)
- lärmschützend und rutschfest

VARIO-STELZLAGER

Verstellbare Stütze mit selbstnivellierendem Kopf aus PP + Gummi und Abstandhaltern, nachträglich justierbar mit Verstellbereich



TSP00 28 – 38 mm
Stück € 6,49



TSP01 37 – 50 mm
Stück € 6,99



TSP02 50 – 75 mm
Stück € 7,49



TSP03* 75 – 120 mm
Stück € 8,49



TSP04* 120 – 170 mm
Stück € 8,99



TSP05* 170 – 215 mm
Stück € 9,99

Stelzlager

Durch die höhenverstellbaren Stelzlager können Unebenheiten und Gefälle im Untergrund einfach ausgeglichen werden.

* Bitte berücksichtigen Sie: Der Vario-Adapter ist nur zur Verlängerung der Stelzlager TSP03, TSP04, TSP05 zugelassen. Maximal dürfen drei Adapter je Stelzlager aufgesetzt werden.

VARIO-ADAPTER

(nur für TSP03, TSP04, TSP05) Verlängerungselement mit dem die Vario-Stelzlager in die Höhe aufgebaut werden können, jeweils um ca. 65 – 105 mm
TSP06 Stück € 3,99



BLOCKIERKNOPF

zum Fixieren des selbstnivellierenden Kopfes, immer erforderlich wenn mit angeschnittenen Platten im Randbereich gearbeitet wird.
TSPK1 Stück € 0,59



KERAMIK AUF ALU-UNTERKONSTRUKTION

ALUMINIUM-UK

20 x 60 mm, Alu schwarz, pulverbeschichtet, Hohlprofil, 2 mm Wandung, 6 m lang
AL001 lfm € 10,95



ALUMINIUM-UK

40 x 60 mm, Alu schwarz, pulverbeschichtet, Hohlprofil, 2 mm Wandung, 6 m lang
AL002 lfm € 13,95



Nützliches Zubehör und zulässige Spannweiten finden Sie in diesem Katalog auf Seite 43.

TERRASSENLAGER VERSTELLFUSS

höhenverstellbarer Auflagefuß für Holz-UK Verstellbereich je nach Fuß von 25 – 225 mm, trägt 200 kg, Kunststoff schwarz

- T4804 Verstellbereich 25 – 40 mm Stück € 6,95
- T4800 Verstellbereich 35 – 70 mm Stück € 7,95
- T4803 Verstellbereich 65 – 155 mm Stück € 8,95
- T4809 Verstellbereich 145 – 225 mm Stück € 9,95



T4800

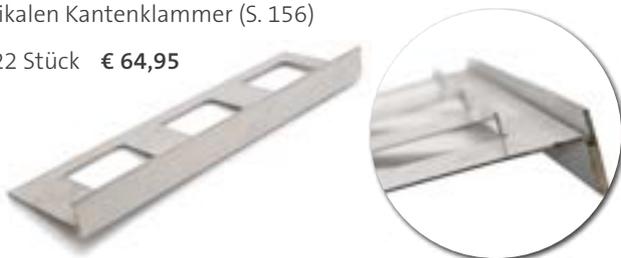


T4803

PLATTENRANDPROFIL 29 mm

Edelstahl für 20 mm keramische Terrassenplatten, Länge 1200 mm, durchgehendes Trittkantenprofil zur Montage auf Vario-Stelzlager, dekorative Alternative zur vertikalen Kantenklammer (S. 156)

TSP22 Stück € 64,95



FLIESENKREUZ 4 mm

Kunststoff schwarz, starrer Abstandshalter auf Teller zum Verlegen von 20 mm keramische Terrassenplatten z.B. auf VivaView ALU-Unterkonstruktion, gewährleistet gleichmäßige Abstände von ca. 4 mm, Aufbauhöhe 15,5 mm, kein Entfernen aus der Fuge notwendig, zwei Schenkel mit Sollbruchstelle ermöglichen T-Stück oder einfachen Abstandhalter.

TSP20 Einzelabnahme Stück € 0,39

TSP21 VE/500 Stück € 149,00



Tipp zum Fliesenkreuz
Wir empfehlen eine punktuelle Verklebung mit einem frostsicheren Hybrid-Polymer-Kleber.

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 Stelzlager 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 Durchbruchsicherung 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.**

DER SCHÖNE ABSCHLUSS

FÜR IHRE KERAMIK-TERRASSE

- einfache, schnelle Verarbeitung
- moderne Abschlusskante in drei Höhen: 6/8/10 cm
- bestechende Optik von Ecken und Profilen, Eckenset bereits auf Gehrung geschnitten
- keine Verschiebung der Abschlussfliesen



ECKEN VERBINDEN



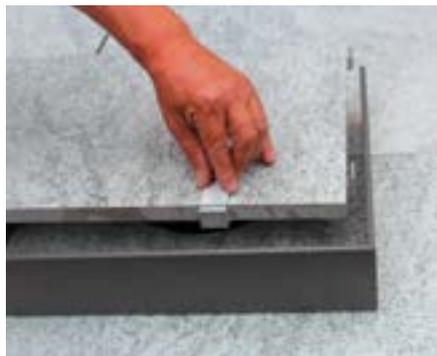
WINKELMONTAGE



KLEBSTOFF AUFBRINGEN



ANPRESSEN



WINKEL POSITIONIEREN



PROFILE ANHÄNGEN

ALU-SETZSTUFENBLENDE

Höhe 6 cm, grau beschichtet
Stablänge 270 cm
TZP06 lfm € 29,95

ALU-SETZSTUFENBLENDE

Höhe 8 cm, grau beschichtet
Stablänge 270 cm
TZP08 lfm € 34,95

ALU-SETZSTUFENBLENDE

Höhe 10 cm, grau beschichtet
Stablänge 270 cm
TZP10 lfm € 39,95

ALU-ECKENSET 6 cm

1 Schenkel 27 cm, 1 Schenkel 38 cm
1 Eckverbindungswinkel 6 cm
1 Verbinder oben und unten 5 cm
3 Winkel 2,50 cm
TZP16 Set € 51,99

ALU-ECKENSET 8 cm

1 Schenkel 27 cm, 1 Schenkel 38 cm
1 Eckverbindungswinkel 8 cm
1 Verbinder oben und unten 5 cm
3 Winkel 2,50 cm
TZP18 Set € 54,99

ALU-ECKENSET 10 cm

1 Schenkel 27 cm, 1 Schenkel 38 cm
1 Eckverbindungswinkel 10 cm
1 Verbinder oben und unten 5 cm
3 Winkel 2,50 cm
TZP11 Set € 57,99

BEFESTIGUNGSSET

1 Beutel ausreichend für 4 Stangen TZP,
12 x Winkel 2,5 cm,
4 x Verbinder oben 5 cm,
4 x Verbinder unten
TZP99 Set € 59,95

Tipp

Bitte beachten Sie vor und während der Verarbeitung die den Produkten beiliegende Verarbeitungsempfehlung des Herstellers! Die Verklebung muss mit einem geeigneten Hybrid-Polymer-Kleber erfolgen (ist im Lieferumfang nicht enthalten)!



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, vergraut, nach ca. 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. 162 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 Holzinhaltstoffe abgebaut.

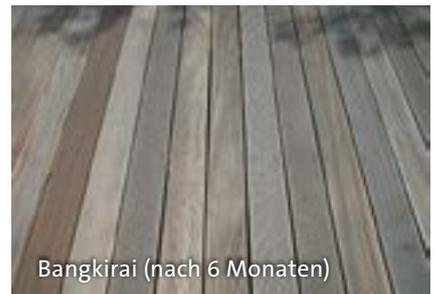
Dadurch bleicht die unbehandelte Oberfläche des Holzes aus, es „vergraut“. Auf die Dauerhaftigkeit des Holzes hat das keinen Einfluss. Es handelt sich um eine optische Veränderung. Ein schönes Beispiel dafür sind weit über 100 Jahre alte Holzhäuser in den Bergen oder die Kapellbrücke in Luzern. Durch die Vergrauung entsteht eine edle Patina. Drei verschiedene Beispiele haben wir Ihnen hier gezeigt.



Thermisch mod. Fichte (nach 2 Jahren)



Europäische Lärche (nach 3 Monaten)



Bangkirai (nach 6 Monaten)



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

DIE AUSFÜHRLICHEN BESCHREIBUNGEN DER PRODUKTEIGENSCHAFTEN STEHEN IHNEN AB SOFORT ONLINE ZUR VERFÜGUNG.

Terrassenbeläge aus Holz, NFC, Keramik oder Faserzement erfreuen sich seit Jahren großer Beliebtheit. Die Auswahl an Produkten wird immer größer. Jedes Produkt hat seine speziellen Merkmale und Eigenschaften. Daher gilt der Grundsatz:

AUGEN AUF BEI DER WAHL DES RICHTIGEN TERRASSENBELAGES! DRUM PRÜFE, WER SICH MÖGLICHSST LANGE BINDET.

Optik und Haptik ist das eine, aber was passiert mit dem Produkt, wenn es längere Zeit Wind und Wetter ausgesetzt ist? Wie kann ich es reinigen? Verändert sich der Farbton?

Uns ist es sehr wichtig, Sie auch darüber zu informieren. Denn die Erwartungen, die Sie an Ihre zukünftige Terrasse stellen, muss diese auch erfüllen können.

Wir haben Ihnen diese Informationen für die verschiedenen Produktgruppen online aufgearbeitet. Hier finden Sie alles Wichtige und schaffen damit die Grundlage für eine dauerhaft erfreuliche Kaufentscheidung. Und wenn Sie dennoch Fragen haben, berät Sie der VivaGardea-Fachhändler gern und umfassend.

ZU DEN PRODUKTEIGENSCHAFTEN
Beachten Sie unbedingt die ausführlichen Informationen zu den jeweiligen Produkteigenschaften. Diese finden Sie online unter <https://vivagardea.de/produkteigenschaften>

Dipl.-Ing. Matthias Ewert
HCS-Terrassenfee
fee@hcs-service.de
+49 30 2064 8082



Ist Ihre Holzterrasse ungepflegt? **Die Terrassenfee empfiehlt: Selbst auffrischen mit dem neuen HOKA-CARESYSTEM!**



Einen Tag später!



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 unserem Zaunsysteme-Katalog
und erleben Sie die Vielfalt von VivaGardea®

www.vivagardea.de