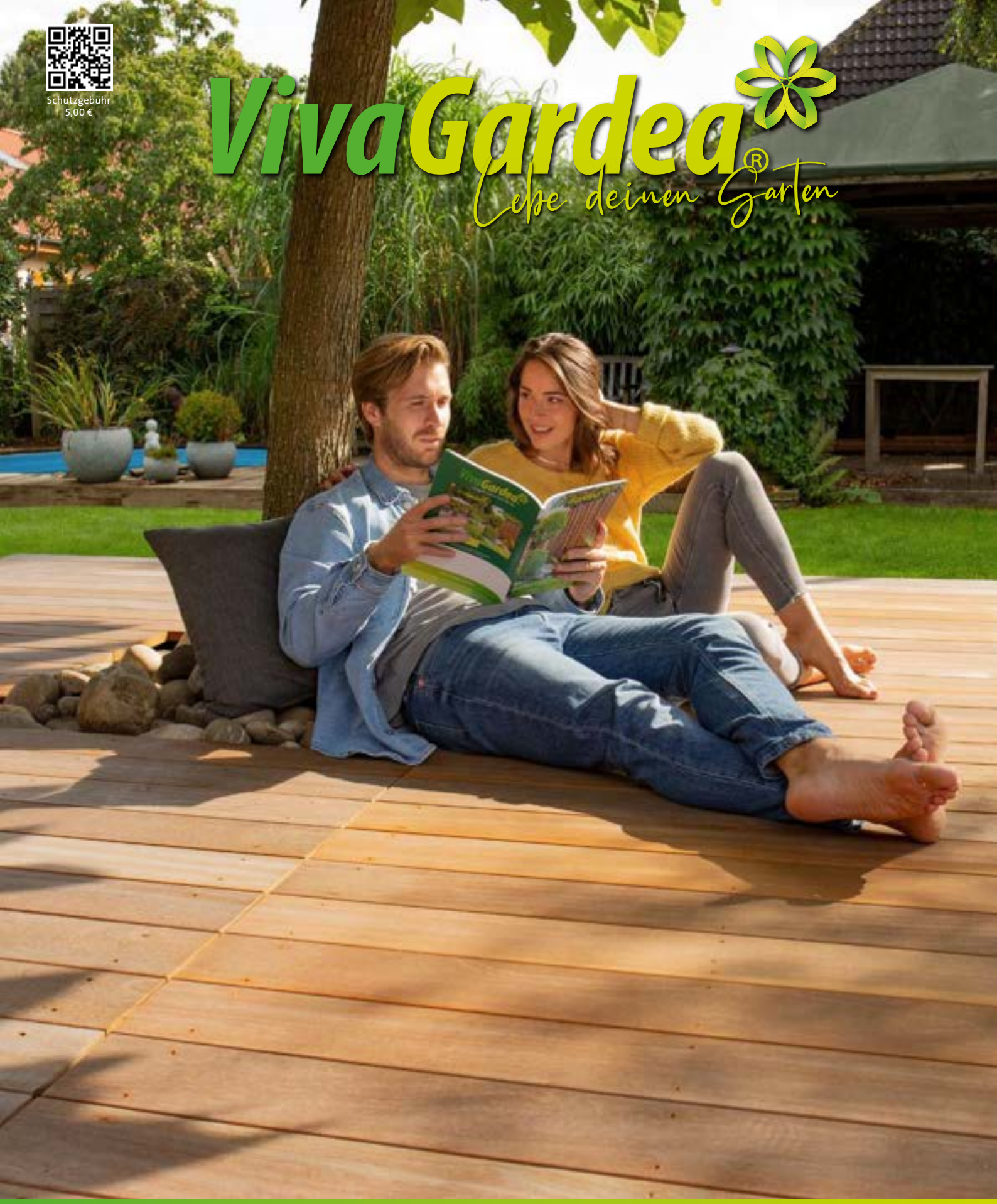
Schutzgebühr
5,00 €

VivaGardea®

Lebe deinen Garten



TERRASSENSYSTEME 2022

NATUR
HOLZ | TMT | ACCOYA®

MODERN
WPC | BPC | GCC | MEGAWOOD®

MINERAL
FASERZEMENT | KERAMIK

VivaGardea®

LASSEN SIE SICH INSPIRIEREN VON DER VIVAGARDEA®-WELT 2022 – WILLKOMMEN IN UNSEREM TERRASSENKATALOG MIT SYSTEM!

Das Thema Garten ist im steten Wandel und unterliegt vielen unterschiedlichen Trends. Heutzutage wird der Garten zu einem Outdoor-Wohnbereich gestaltet. In den Sommermonaten zahlt sich das aus und sorgt für Spaß und Entspannung, egal ob Sie mit Freunden in gemütlicher Runde zusammensitzen oder einfach nur unter freiem Himmel die Füße hochlegen – beides sorgt für Premium-Lifetime.
Mit den VivaGardea®-Terrassensystemen können Sie nach Lust und Laune selber gestalten. Wir haben die neusten Trends aufgegriffen und präsentieren Ihnen die grenzenlose Vielfalt. Material-Kombinationen sorgen dabei für den besonderen Reiz.
Der „Terrassen-Navigator“ hilft ihnen dabei, nicht den Überblick zu verlieren und führt sie direkt zu den richtigen Produkten für Ihr Projekt. Noch mehr Unterstützung bei Ihrer Planung finden Sie bei Ihrem VivaGardea®-Fachhändler.

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 2021.

FOTOS: VivaGardea® · Enno Kunze, qnze.de · Fotostudio Heising · Matthias Hornung // photocube.de · Accoya® · Hoka GmbH · megawood Novo-Tech Trading GmbH Aschersleben® · Etex Germany Exteriors GmbH Beckum · Karle und Rubner · FIXINGGROUP GmbH · Steuler Fliesengruppe / NordCeram – Bremen · Rubio Monocoat Deutschland GmbH · Sihga Befestigungstechnik · Holsteinholz · Eternoivica – Padua Italy · Kahrs & Schulz KG. – Bremen · Cordes Holzbau GmbH & Co. KG – Rotenburg (Wümme) · GlobalMetal – Hamburg · Sandmann Wolfgang – Damme · Alina Wiedenmann · Britta Hauptvogel – Bad Hindelang · Frank Freitag – Osterholz-Scharmbeck und weitere.
Adobe Stock: © Franco Bissoni – stock.adobe.com, © Emile – stock.adobe.com, © contrastwerkstatt – stock.adobe.com, © FoodforestDesign – 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, © Photographee.eu – stock.adobe.com, © Peter – stock.adobe.com, © Anselm – stock.adobe.com, © jamesteohart – stock.adobe.com, © mirkomedia – stock.adobe.com, © nidsornkul1989 – stock.adobe.com, © Patryssia – stock.adobe.com, ·
Fotolia: © Andrea – fotolia.com

FSC
Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

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

Aktuelle Informationen unter www.vivagardea.de

Dort finden Sie den Fachhändler in Ihrer Nähe, der Ihnen alles über die VivaGardea®-Produkte zeigen und erklären kann!

INHALT

DIE GANZE VIELFALT DES MODERNEN TERRASSENBAUS
AUF 172 PRALL GEFÜLLTEN SEITEN!

05 VivaGardea® Terrassen-Navigator

09 **NATUR** | Holzterrassen

Kleine Holzkunde ... 10
Nadelholz ... 12
» Kiefer KDI & Douglasie ... 13
» Sibirische Lärche ... 14
» Hochgebirgslärche ... 16
Hartholz ... 18
» Bangkirai ... 19
» Mahagoni Sapeli ... 21
» Bongossi ... 22
» Robinie ... 23
Thermisch modifiziertes Holz ... 26
» TMT Fichte ... 28
» TMT Kiefer ... 30
» TMT Tulipwood ... 32
» TMT Esche ... 33
Service-Tipps ... 34
Unterkonstruktion ... 38
Zubehör ... 44
Accoya® ... 48
» Projekte ... 50
» Eigenschaften ... 52
» LABELLA Comfort ... 54
» LABELLA Magnum ... 56
» LABELLA Medium ... 58
» Color Grey ... 60
» Select Unbehandelt ... 62
» Pflege ... 65
Holzfliesen & Rollborder ... 66
Pfosten & Konstruktion ... 68

72 Nachhaltigkeit

73 Icon-Übersicht

75 **MODERN** | Alternative Werkstoffe

Moderne Werkstoffe ... 76
WPC / BPC / GCC ... 77
» VivaDeck® WPC ... 78
» VivaDeck® WPC Magnum ... 80
» VivaDeck® WPC Vintage ... 82
» VivaDeck® CoEx ... 84
» VivaDeck® GCC ... 86
» VivaDeck® Zubehör ... 88
» Service-Tipps ... 89
» VivaDeck® BPC Fliesen ... 90
Megawood® ... 92
» Recycling ... 94
» Verantwortung ... 96
» Vorteile ... 98
» Farben ... 100
» Classic ... 102
» Delta ... 104
» Classic Varia ... 106
» Signum ... 108
» Premuim ... 110
» Dynum ... 112
» Megalite ... 114
» Unterkonstruktion ... 116

123 **MINERAL** | Faserzement & Keramik

Faserzement & Keramik ... 124
Cedral Faserzement ... 125
» Sanftes Grau ... 126
» Warmes Rot ... 127
» Tiefes Grau ... 128
» Weicher Sand ... 129
» Zubehör ... 130
Keramische Terrassenplatten ... 132
» Klint ... 134
» Uphill ... 136
» Krastal ... 138
» Talk ... 140
» Kansas ... 142
» Njord ... 144
» Eik ... 146
» Everest ... 148
» Topstone ... 150
» Torstein ... 152
» Katalog ... 154
» Verlegung ... 155
» Unterkonstruktion ... 156
» Abschlusskante ... 159

160 Nützliche Material-Hinweise

Holz ... 160
» Vergrauung ... 161
» Nadelholz ... 162
» Hartholz ... 163
» Modifiziertes Holz ... 164
» Accoya® Color ... 165
Naturfaserverbundwerkstoffe ... 166
Keramik ... 167
Cedral ... 168

Impressum: Enno Roggemann GmbH & Co. KG, Ahrensstraße 4, 28197 Bremen - HRA 14005 - Amtsgericht Bremen | Komplementär: Jürgen Roggemann GmbH - HRB 15237 - Amtsgericht Bremen | Geschäftsführer: Max Roggemann - Ust-Id Nr. DE 1146 26580

NATUR

HOLZTERRASSEN

- NADELHOLZ
- HARTHOLZ
- THERMISCH MODIFIZIERTE HÖLZER
- ACCOYA®

MODERN

ALTERNATIVE WERKSTOFFE

- WPC / BPC / GCC
- MEGAWOOD®

MINERAL

FASERZEMENT & KERAMIK

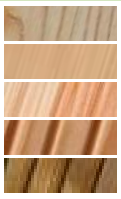
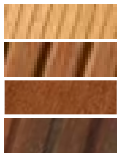
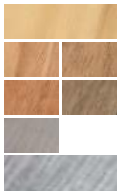
- CEDRAL
- KERAMISCHE TERRASSENPLATTEN

DER VIVAGARDEA® TERRASSEN-NAVIGATOR

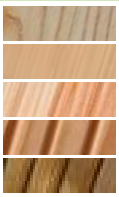
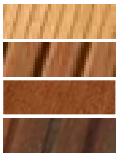
FINDEN SIE „IHRE“ TERRASSE – SCHNELL UND DIREKT!

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 mich? 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 gestaffelt. Im weiteren Verlauf des Kataloges finden Sie Materialhinweise und detaillierte 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!

MATERIAL / EIGENSCHAFT	Farben	natürlich / mineralisch	besonders dauerhaft
NATUR			
Nadelholz rustikal-natürlich mit hohem Astanteil, geringe natürliche Dauerhaftigkeit		**Hochgebirgslärche** (S. 16) **Sibirische Lärche** (S. 14) **Douglasie rustikal** (S. 13) **Douglasie** (S. 13)	
Hartholz sehr fest und wiederstandsfähig, kaum Astanteil		**Robinie** (S. 23) **Bangkirai** (S. 19) **Mahagoni Sapeli** (S. 21) **Bongossi** (S. 22)	**Robinie** (S. 23) **Bangkirai** (S. 19) **Bongossi** (S. 22)
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® Select** (S. 62) **Accoya® LABELLA** (ab S. 54) **Accoya® Color Grey** (S. 60)	**Accoya® Select** (S. 62) **Accoya® LABELLA** (ab S. 54) **Accoya® Color Grey** (S. 60)
MODERN			
VivaDeck® WPC / BPC / GCC Wood-/ Bambus-Polymer-Composite; homogene Mischung aus natürlichen Holz- bzw. Bambusfasern und thermoplastischen Kunststoffen		 **GCC** (S. 86)	**WPC Vintage** (S. 82) **GCC** (S. 86)
megawood® massive, recycelbare Barfußdielen aus bis zu 75 % Naturfasern der Hobel- und Sägeindustrie veredelt mit 25 % Polymeren und Additiven, klimaneutral produziert		**Classic** (S. 102) **Delta** (S. 104) **Classic Varia** (S. 106) **Signum** (S. 108) **Premium /** **Premium Plus** (S. 110) **Dynum** (S. 112)	**Classic** (S. 102) **Delta** (S. 104) **Classic Varia** (S. 106) **Signum** (S. 108) **Premium /** **Premium Plus** (S. 110) **Dynum** (S. 112)
MINERAL			
Cedral Faserzement robust und nicht brennbar			**Cedral Faserzement** (S. 125)
Keramik Terrassenplatten in vielen verschiedenen Designs und Farben. Ob Stein- Beton- oder Holzoptik – die langlebigen Outdoor-Fliesen bieten vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten.		**Klint** (S. 134) **Uphill** (S. 136) **Krastal** (S. 138) **Talk** (S. 140) **Kansas** (S. 142) **Njord** (S. 144) **Eik** (S. 146) **Everest** (S. 148) **Topstone** (S. 150) **Torstein** (S. 152)	**Klint** (S. 134) **Uphill** (S. 136) **Krastal** (S. 138) **Talk** (S. 140) **Kansas** (S. 142) **Njord** (S. 144) **Eik** (S. 146) **Everest** (S. 148) **Topstone** (S. 150) **Torstein** (S. 152)

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

Farben	pflegeleicht	vergraut nicht	barfußfreundlich	günstig
				Douglasie rustikal (S. 13) Douglasie (S. 13) Kiefer KDI (S. 13)
	Robinie (S. 23) Bangkirai (S. 19) Bongossi (S. 22)			Mahagoni Sapeli (S. 21) Bongossi (S. 22)
	TMT Fichte (S. 28) TMT Kiefer (S. 30) TMT Tulipwood (S. 32) TMT Esche (S. 33)			TMT Fichte (S. 28)
	Accoya® Color Grey (S. 60)	Accoya® Color Grey * (S. 60)	Accoya® Select (S. 62) Accoya® LABELLA (ab S. 54) Accoya® Color Grey (S. 60)	
	WPC (S. 78) WPC Magnum (S. 80) WPC Vintage (S. 82) CoEx (S. 84) GCC (S. 86) BPC Fliesen (S. 90)	WPC * (S. 78) WPC Magnum * (S. 80) WPC Vintage * (S. 82) CoEx * (S. 84) GCC* (S. 86) BPC Fliesen * (S. 90)	WPC ** (S. 78) WPC Magnum ** (S. 80) WPC Vintage ** (S. 82) CoEx ** (S. 84) GCC** (S. 86) BPC Fliesen ** (S. 90)	WPC (S. 78) WPC Magnum (S. 80) WPC Vintage (S. 82) CoEx (S. 84) GCC (S. 86) BPC Fliesen (S. 90)
	Classic (S. 102) Delta (S. 104) Classic Varia (S. 106) Signum (S. 108) Premium / Premium Plus (S. 110) Dynum (S. 112)	Classic * (S. 102) Delta * (S. 104) Classic Varia * (S. 106) Signum * (S. 108) Premium / Premium Plus * (S. 110) Dynum * (S. 112)	Classic ** (S. 102) Delta ** (S. 104) Classic Varia ** (S. 106) Signum ** (S. 108) Premium / Premium Plus ** (S. 110) Dynum ** (S. 112)	
	Cedral Faserzement (S. 125)	Cedral Faserzement * (S. 125)	Cedral Faserzement ** (S. 125)	
	Klint (S. 134) Uphill (S. 136) Krastal (S. 138) Talk (S. 140) Kansas (S. 142) Njord (S. 144) Eik (S. 146) Everest (S. 148) Topstone (S. 150) Torstein (S. 152)	Klint (S. 134) Uphill (S. 136) Krastal (S. 138) Talk (S. 140) Kansas (S. 142) Njord (S. 144) Eik (S. 146) Everest (S. 148) Topstone (S. 150) Torstein (S. 152)	Klint ** (S. 134) Uphill ** (S. 136) Krastal ** (S. 138) Talk ** (S. 140) Kansas ** (S. 142) Njord ** (S. 144) Eik ** (S. 146) Everest ** (S. 148) Topstone ** (S. 150) Torstein ** (S. 152)	Klint (S. 134) Uphill (S. 136)

Eine Übersicht und Erläuterungen zu allen Icons finden Sie auf Seite 73.

* Es treten nur geringfügige Farbreifungen auf.

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

Bangkirai Glatt-Profil, drei Monate bewittert

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 CO_2-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

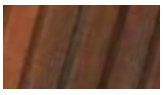
Douglasie rustikal
Seite 13

Sibirische Lärche
Seite 14

Hochgebirgslärche
Seite 16

Bangkirai
Seite 19

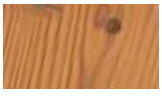
Mahagoni Sapeli
Seite 21



Bongossi
Seite 22

Robinie
Seite 23

TMT Fichte
Seite 28



TMT Kiefer
Seite 30

TMT Tulipwood
Seite 32

TMT Esche
Seite 33

Accoya® LABELLA
ab Seite 54

Accoya® Grey
Seite 60

Accoya® Select
Seite 62

Bangirai Terrassendielen, ca. 5 Jahre nach Verlegung

ALLE LIEBEN HOLZTERRASSEN !

NATÜRLICHKEIT IN HAPTIK & 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 pimentierten Pflege- bzw. Terrassenöl erhalten.

VivaGardea® bietet Ihnen eine riesige Auswahl. Sie können aus über 70 verschiedenen Varianten wählen! Damit Sie dabei nicht den Überblick verlieren, teilen wir unser Holz-Terrassendielen-Sortiment in vier verschiedene Gruppen ein: Nadelholz, Hartholz, thermisch modifiziertes Holz und Accoya®.

Kleine Holzkunde

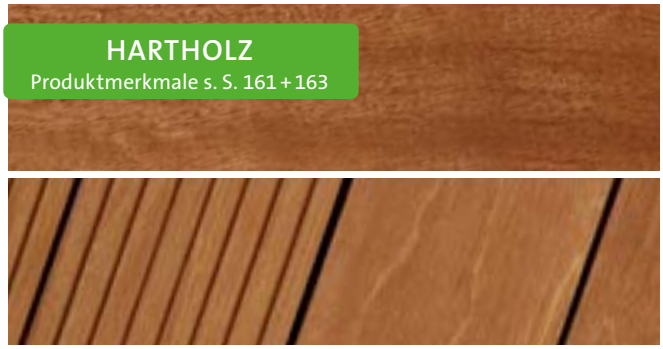
Dauerhaftigkeit von Holz und Holzprodukten nach DIN EN 68800-1 Holzschutz 2019-06 Prüfung und Klassifizierung von Holz- und Holzprodukten gegen biologischen Angriff (in erster Linie holzzerstörende Pilze und Insekten).

Dauerhaftigkeitsklasse	DC 1	DC 2	DC 3	DC 4	DC 5
Haltbarkeit	sehr dauerhaft	dauerhaft	mäßig dauerhaft	wenig dauerhaft	nicht dauerhaft
Dauer	mind. 25 Jahre	15 bis 25 Jahre	10 bis 15 Jahre	5 bis 10 Jahre	max. 5 Jahre
Holzarten	Accoya® Teak Massaranduba TMT Esche TMT Tulipwood Ipé	Bangkirai (Yellow Balau) Kapur, Bongossi TMT Fichte TMT Kiefer Robinie (1–2) Merbau (1–2) Walaba (1–2)	Eiche (3 – 4) Sibirische Lärche Red Balau Mahagoni/ Sapeli Douglasie Garapa Gebirgslärche	Europäische Lärche Kiefer KDI	Esche Buche Birke Ahorn Erle Pappel
Gebrauchsklasse	GK 4 Außenbereich mit Erdkontakt ständig feucht	GK 3.2 Außenbereich ohne Erdkontakt ungeschützt häufig feucht	GK 3.1 Außenbereich ohne Erdkontakt geschützt gelegentlich feucht	GK 2 Innenbereich oder abgedeckt trocken	GK 1 Innenbereich 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).

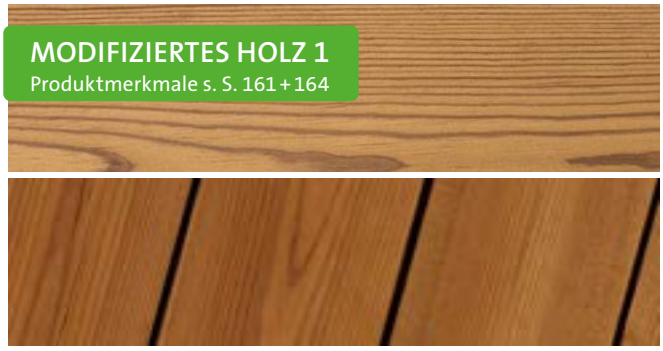
NADELHOLZ – ab Seite 12

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. 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 – ab Seite 18

Im VivaGardea®-Sortiment finden sich verschiedene Harthölzer. Einige davon sind tropischer Herkunft, z. B. Bangkirai aus Indonesien. Bei Robinie handelt es sich um ein europäisches Hartholz, welches in der Länge keilgezinkt ist. 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.



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 Holzinhaltsstoffe (z. B. Harze und Öle) ausgetrieben. Daher können TMT-Hölzer nicht mehr ausharzen.

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 Holzinhaltsstoffe ausgetrieben. Daher können acetylierte Hölzer nicht mehr ausharzen.

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

Douglasie neu verlegt

NADELHOLZ

NADELHOLZ
Produktmerkmale s. S. 161 + 162

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.

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

günstig

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

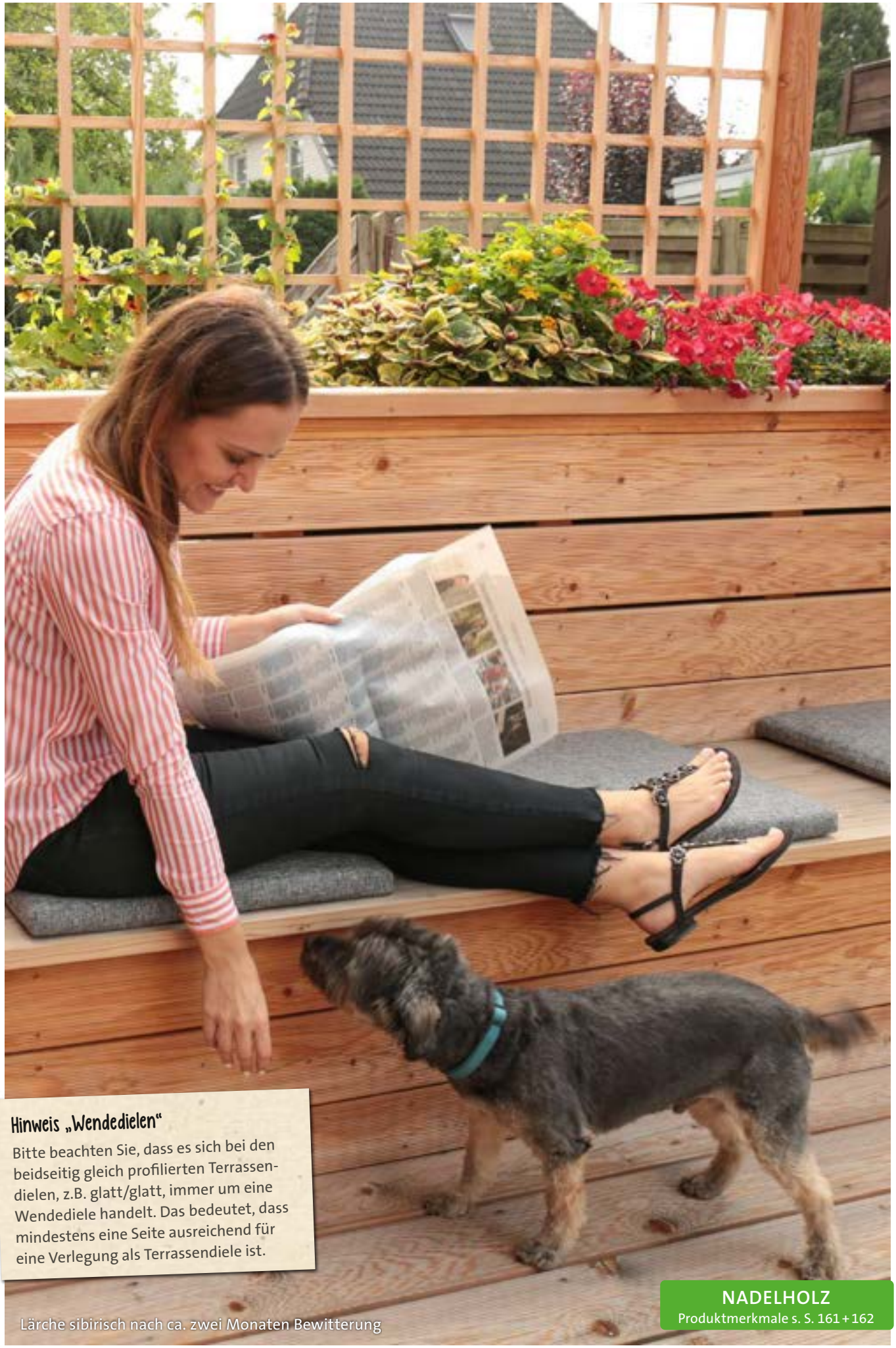
natürlich
günstig

28 x 145 mm,
unbehandelt Kombi-Profil, DC 3
einseitig trapezgenutet –
einseitig fein geriffelt
Längen: 3,00 / 4,00 / 5,00 m
je nach Verfügbarkeit
T0702 lfm **€ 6,49**

DOUGLASIE RUSTIKAL

natürlich
günstig

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



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.

Lärche sibirisch nach ca. zwei Monaten Bewitterung

NADELHOLZ
Produktmerkmale s. S. 161 + 162

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

LÄRCHE SIBIRISCH

natürlich

unbehandeltes Kombi-Profil, DC 3
einseitig trapezgenutet –
einseitig fein geriffelt
Längen: 3,00 – 6,00 m
je nach Verfügbarkeit

27 x 142 mm
T0703 lfm **€ 7,49**

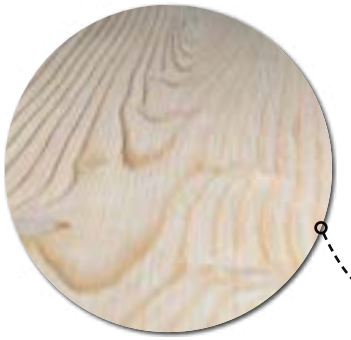
45 x 145 mm
T0715 lfm **€ 13,95**

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

LÄRCHE SIBIRISCH

natürlich

unbehandeltes Profil, DC 3
einseitig fein gebürstet
Längen: 3,00 / 4,20 / 5,10 m
je nach Verfügbarkeit
27 x 142 mm
T1702 lfm. **€ 9,95**

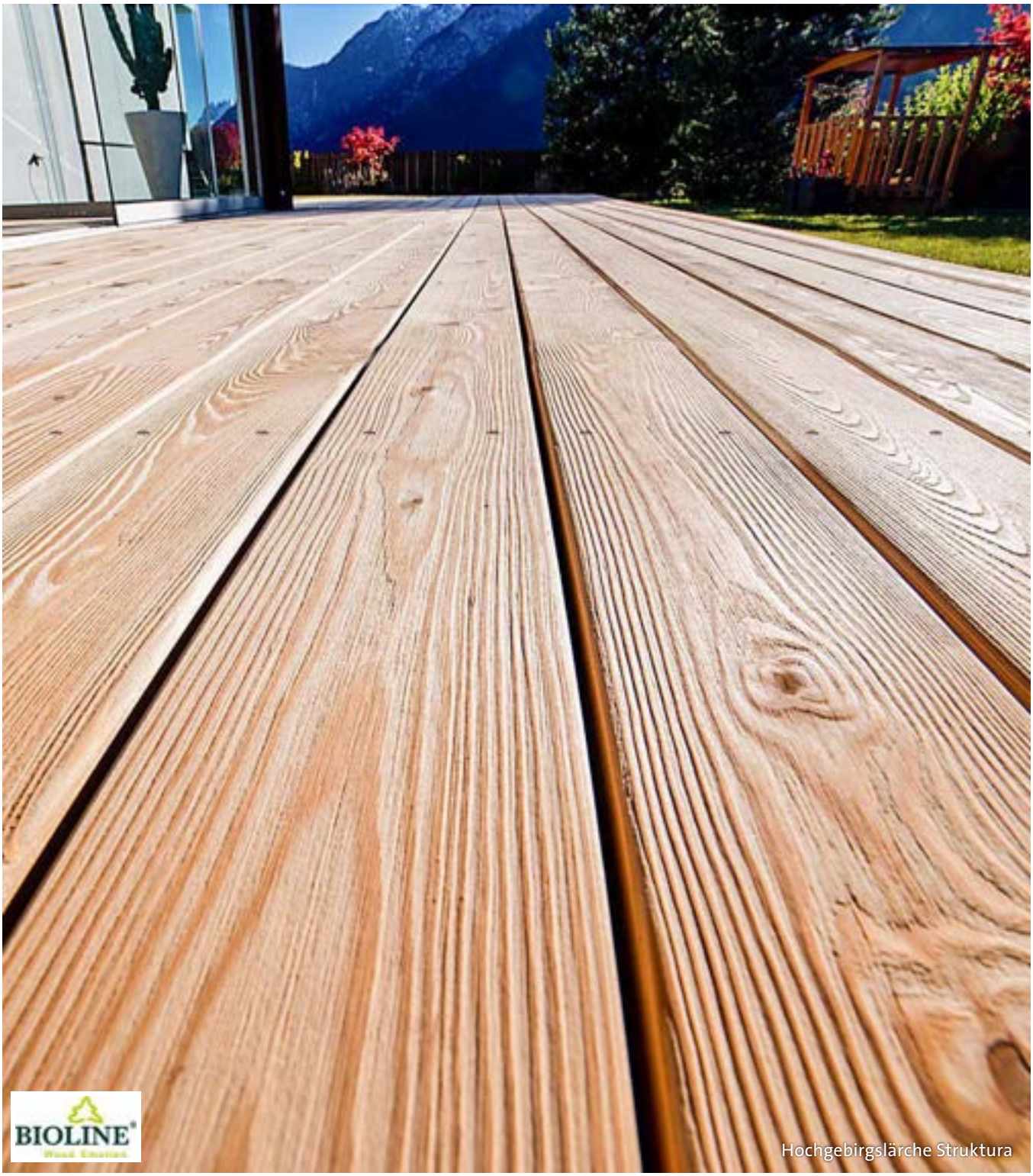


Oberfläche
gebürstet

LÄRCHE SIBIRISCH

natürlich

27 x 142 mm,
unbehandeltes Glatt-Profil, DC3
beidseitig glatt gehobelt,
im Bund à 3 Stück
Längen auf Anfrage
je nach Verfügbarkeit
T8810 lfm **€ 8,29**



Hochgebirgslärche Struktura

HOCHGEBIRGSLÄRCHE

NEU natürlich

NADELHOLZ
Produktmerkmale s. S. 161 + 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 Lebenselexier und der Grund für die Langlebigkeit. Äste, Trockenrisse und die markante Maserung spiegeln die Geschichte des Baumes wieder.

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

PEFC™
04-31-1504

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

HOCHGEBIRGS-LÄRCHE

natürlich

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 **€ 8,95**

HOCHGEBIRGS-LÄRCHE STRUKTURA

natürlich

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 **€ 9,95**

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 Edelstahlschrauben zu verwenden.

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

HARTHOLZ

HARTHOLZ
Produktmerkmale s. S. 161 + 163

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!

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 trapez-genutet 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 Verfügb.

natürlich
dauerhaft
pflegeleicht

25 x 145 mm T0901 lfm **€ 16,95**
35 x 145 mm T0906 lfm **€ 23,95**
45 x 145 mm T0907 lfm **€ 29,95**

Verfügbar in drei Stärken

BANGKIRAI (YELLOW BALAU)

Kombiprofil glatt/grob

Terrassendielen Blue Star Premium KD, 25 x 145 mm, Kombi-Profil – einseitig trapez-genutet, einseitig glatt, DC 2 Längen ab 2,44 bis 4,88 m je nach Verfügbarkeit
T0908 lfm **€ 16,95**

natürlich
dauerhaft
pflegeleicht

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 **€ 11,95**

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 **€ 16,95**

HARTHOLZ
Produktmerkmale s. S. 161 + 163

Mahagoni Sapeli – homogenes Holzbild, ruhige Farbverläufe

MAHAGONI SAPELI

natürlich

günstig

Glatt-Profil
Terrassendielen KD, DC 3
24 x 110 mm
beidseitig glatt,
Kanten gerundet
Längen ab 1,20 bis 2,70 m
je nach Verfügbarkeit
FSC 100 % (SCS-COC-000106)
T1101 lfm **€ 8,95**

Homogenes Holzbild, ruhige Ästhetik!

FSC
Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

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.

BONGOSSI
Produktmerkmal

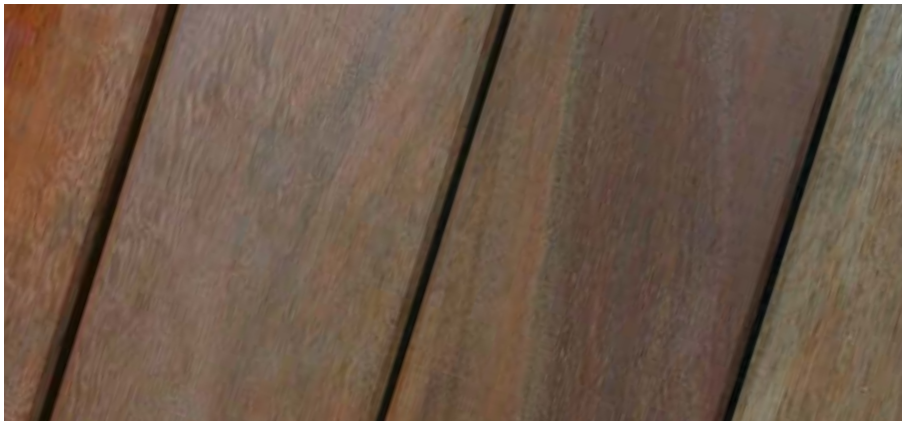
Bongossi ist ein extrem hartes und schweres Holz, welches häufig im konstruktiven Außen- und Wasserbau eingesetzt wird, z.B. für Brücken, Stege oder als Rammschutz. Die Holzart ist ein Problemlöser für stark beanspruchte Bauteile, bei denen größere Maßtoleranzen im Material durch Verzug, Verwerfungen 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 /
4,00 m, je nach Verfügbarkeit
FSC 100 % (SCS-COC-000106)
T2270 lfm **€ 11,95**

NEU
natürlich
dauerhaft
pflegeleicht
günstig



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 € **29,95**

NEU
natürlich
dauerhaft
pflegeleicht

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

FSC
Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

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 neu verlegt

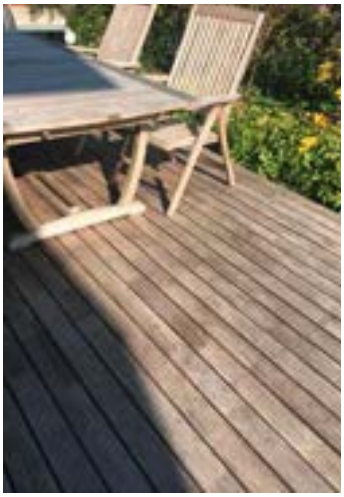
ROBINIE

natürlich dauerhaft pflegeleicht

HARTHOLZ
Produktmerkmale s. S. 161 + 163

ROBINIENHOLZ IST EINE DER HÄRTESTEN HEIMISCHEN HOLZARTEN (HÄRTER ALS EICHE!) UND FÜR DEN AUSSENEINSATZ 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.



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 Holzinhaltsstoffe 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 **€ 16,95**

Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

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

ROBINIE

NEU

Terrassendielen ungedämpft
23 x 118 mm, PREMIUM-Qualität,
DC 1–2,technisch getrocknet auf
ca. 13–15 % Holzfeuchte, glatt
gehobelt, in der Länge keilgezinkt,
Rückseite hat keine Sichtqualität
Längen: 4,00 / 5,00 / 6,00 m
FSC 100% /SCS-COC-000106)
T1599 lfm **€ 16,95**

Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

in der Länge keilgezinkt

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

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.

Thermisch modifizierte Esche (TMT) glatt gehobelt und gebürstet, 25 x 130 mm, direkt nach dem Einbau

TMT THERMISCH MODIFIZIERTES HOLZ

MODIFIZIERTES HOLZ 1
Produktmerkmale s. S. 161 + 164

... 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.

TMT in der Produktion

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 Braunton.

DER FERTIGUNGSPROZESS:

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

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 holzzerstörende Pilze und haben eine sehr hohe Dimensionsstabilität. Der Befall durch holverfärbende 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 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.

THERMISCH MOD. FICHTE

(TMT)
27 x 140 mm
DC 2, einseitig fein gebürstet,
Längen 3,00 / 3,60 / 4,20 / 4,80 / 5,40 m
Je nach Verfügbarkeit
T2574 lfm **€ 9,95**

NEU
natürlich
dauerhaft
pflegeleicht
günstig

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**

natürlich
dauerhaft
pflegeleicht
günstig

THERMISCH MOD. FICHTE

MAGNUM (TMT)
26 x 185 mm, DC 2,
feines Riffelprofil S-GROOVE
mit breitem Seitensteg,
Längen: 3,00 / 3,60 /4,20 / 4,80 / 5,10 m, je nach Verfügbarkeit
T0606 lfm **€ 14,95**

XL Breite
natürlich
dauerhaft
pflegeleicht
günstig

Thermisch mod. Kiefer MAGNUM (TMT) gebürstet, nach ca. zwei Monaten

Thermisch mod. Kiefer MAGNUM (TMT) gebürstet, 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. KIEFER

natürlich
dauerhaft
pflegeleicht

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 TMT-Zäune finden Sie in unserem weiteren Katalog VivaGardea® Zaunsysteme.

THERMISCH MOD. KIEFER

ROGCLIP
natürlich
dauerhaft
pflegeleicht

(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

XL Breite
ROGCLIP
natürlich
dauerhaft
pflegeleicht

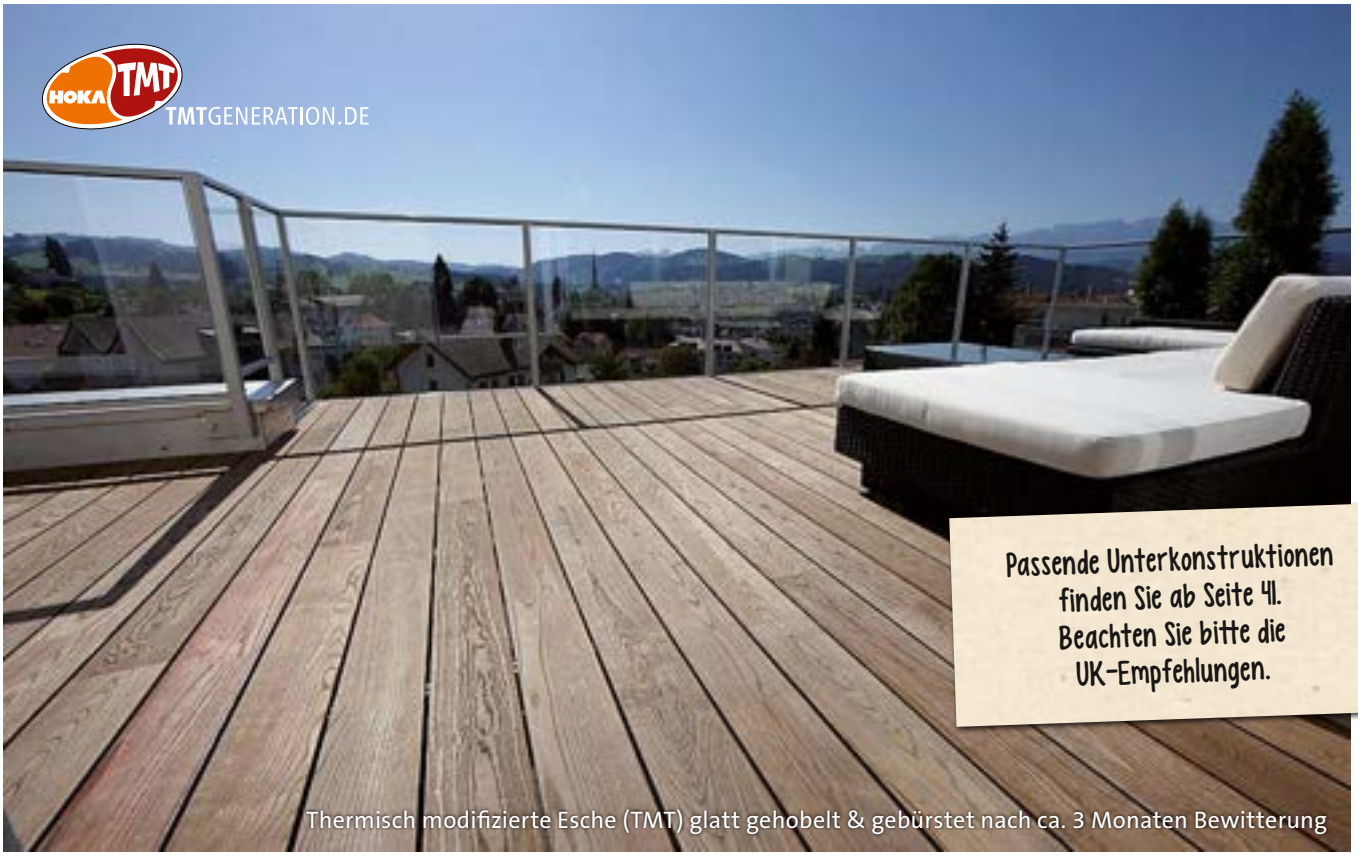
MAGNUM (TMT) gebürstet
26 x 185 mm, DC 2,
einseitig fein gebürstet,
mit gerundeten Kanten und
mit seitlicher Clip-Nut für
ROG-Befestigungsclips und
Distanzkreuz.
Längen 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 / 4,20 / 4,50 / 4,80 / 5,10 / 5,40 m
je nach Verfügbarkeit.
T0739 lfm **€ 15,95**

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 **€ 17,95**

ROGCLIP
geölt
natürlich
dauerhaft
pflegeleicht



Thermisch modifizierte Esche (TMT) glatt gehobelt & gebürstet nach ca. 3 Monaten Bewitterung

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

THERMISCH MOD. ESCHE

(TMT)

aus bester amerikanischer Weißesche, Select, 25 x 130 mm, DC 1, glatt gehobelt & gebürstet, Oberfläche geölt, mit seitlicher Clip-Nut für ROG-Befestigungsclips

ROGCLIP
geölt
natürlich
dauerhaft
pflegeleicht

T2101 lfm ab **€ 19,95**

kurz:	1,80 – 2,70 m	**€ 19,95**
mittel:	3,00 – 3,60 m	**€ 22,95**
lang:	3,90 + 4,20 m	**€ 25,95**

je nach Verfügbarkeit

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 116

VERARBEITUNGSEMPFEHLUNG

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

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

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

1 Sandschicht

2 Kies/Split-Schüttung angelegt mit 2 % Gefälle

3 Unkrautvlies

4 Betonplatte 30 x 30 x 5 cm

5 ISOPAT-Granulat-Unterlage, zum Unterlegen der Holz-Unterkonstruktion zur Vermeidung von Staunässe,

- lieferbar in drei verschiedenen Dicken 3/8/20 mm
- Abstand zwischen den ISOPATs unter der Unterkonstruktion max. 50 cm

6 Holz-Unterkonstruktion, hier 45 x 70 mm, als Abstände der Unterkonstruktionen zueinander empfehlen wir max. die 20-fache Brettdicke in mm

- (z. B. 25 mm Brettdicke = 50 cm UK-Achsabstand).
- **Achtung: Für TMT-Terrassendielen 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

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)

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)
- **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

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)

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.

SIBIRISCHE LÄRCHE

unbehandelt, alls. gehobelt
und gefast, 45 x 70 mm
Längen: 3,00 / 3,30 / 3,60 / 4,00 m
je nach Verfügbarkeit
T0604 lfm **€ 5,95**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 3.

Bangkirai-Deck mit Massaranduba-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 **€ 10,95**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2.

BANGKIRAI

2-seitig fein geriffelt
45 x 90 mm, Längen
2,14 / 3,05 / 3,96 und 4,88 m
je nach Verfügbarkeit
T1104 lfm **€ 17,95**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2.

BANGKIRAI

4-seitig fein geriffelt,
68 x 68 mm, Längen
2,44 bis 4,88 m,
je nach Verfügbarkeit
T1105 lfm **€ 19,95**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2.

BANGKIRAI

4-seitig fein geriffelt,
90 x 90 mm, Längen
1,83 bis 4,88 m,
je nach Verfügbarkeit
T1106 lfm **€ 35,95**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2.

Bangkirai-Deck mit Massaranduba-UK auf Terrassenlagern

HARTHÖLZER

DAUERHAFTIGKEITSKLASSE 1 UND 2

Noch mehr Querschnitte der verschiedenen Holzarten finden Sie auf Seite 68 bis 71 in diesem Katalog.

WALLABA KD

42 x 68 mm, 4-seitig gehobelt, Kanten gerundet, Längen 1,85 bis 3,35 m, alle 30 cm steigend, je nach Verfügbarkeit
T1850 lfm **€ 6,95**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 1–2.

MASSARANDUBA KD

2-seitig fein geriffelt, 45 x 70 mm
Längen 2,15 bis 4,88 m
je nach Verfügbarkeit
T1107 lfm **€ 7,95**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 1.

BONGOSSI

40 x 60 mm, 4-seitig gehobelt, Kanten gerundet
Längen: 4,00 m
FSC 100% /SCS-COC-000106)
T3900 lfm **€ 8,49**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2.

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 **€ 12,49**

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: 4,00 m
T0605 lfm **€ 7,95**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 2.

THERMISCH MOD. KIEFER

alls. gehobelt, Kanten gerundet, verleimt, 88 x 88 mm, keine Sichtqualität, 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 **€ 11,95**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 1.

ACCOYA® COUNTRY

42 x 68 mm, unbehandelt gehobelt, 2-seitig geriffelt
Längen: 2,10 / 2,40 / 2,70 / 3,00 / 3,30 / 3,60 m je nach Verfügbarkeit
T2604 lfm **€ 19,59**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 1.

ACCOYA® COUNTRY

40 x 90 mm, unbehandelt glatt gehobelt,
auch als Banklatte einsetzbar
Länge: 3,60 m je nach Verfügbarkeit
T2699 lfm **€ 23,49**

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.

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 Höhenniveau 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 **€ 4,95**
T4800	Verstellbereich	35 – 70 mm	Stück **€ 5,95**
T4803	Verstellbereich	65 – 155 mm	Stück **€ 6,95**
T4809	Verstellbereich	145 – 225 mm	Stück **€ 7,95**

T4800

T4803

T4809

BEFESTIGUNGSSCHRAUBEN (ohne Abb.)

für Terrassenlager an Holz- und Alu-Unterkonstruktionen, Edelstahl 4,8 x 22 mm, Torx-Aufnahme, VE à 50 Stück
T4723 VE **€ 9,95**

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 **€ 24,95**

Bangkirai-Deck mit Massaranduba-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

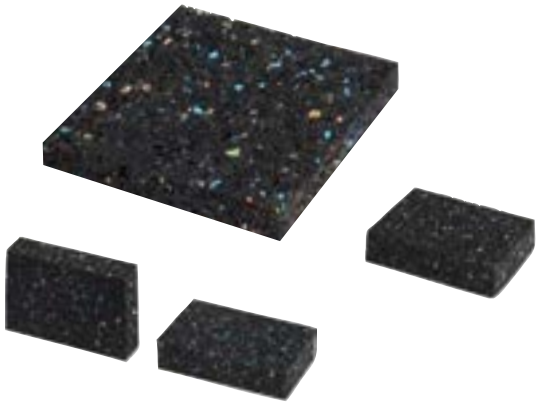
60 x 90 mm
3 mm, PAT03
VE 60 Stück
€ 18,95

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



UNKRAUTBÄNDCHENGEWEBE

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

SPEZIAL-TERRASSENSCHRAUBEN

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

5,0 x 40 mm, 100 Stück
T4805 **€ 19,95**

5,0 x 60 mm, 100 Stück
T4835 **€ 22,95**

5,0 x 70 mm, 100 Stück
T4836 **€ 29,95**

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

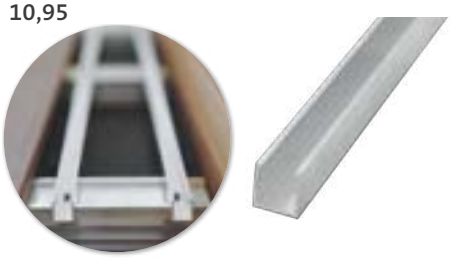
Aluminium, Oberfläche: Silber eloxiert E6/EV1 mit integrierten Belüftungs- und Entwässerungsschlitzen zum Erfüllen der aktuellen Flachdachrichtlinie 2019, Verlegung zusammen mit Auflagerprofilen (separat zu bestellen) auf allen Holz- und Metall-Unterkonstruktionen, L1200 x B151 x H20 mm

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

Alle Preisangaben inkl. gesetzl. MwSt. in Euro.

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)

HOLZREINIGER-SET UNIVERSAL

Gebinde à 1 Liter inkl. Wurzelbürste für alle Terrassenbeläge aus Holz geeignet, reicht für ca. 10 – 50 m² je nach Grad der Verschmutzung

Bitte beachten Sie die Verarbeitungshinweise!

T2703 Geb. à 1 Liter
(inkl. Wurzelbürste) **€ 19,95**

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-imprägnierung 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)

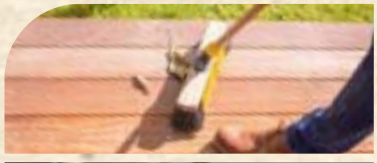
SILIZIUM-CARBID-BESEN

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**

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**.

Alle Preisangaben inkl. gesetzl. MwSt. in Euro.

ACCOYA® LABELLA TERRASSENDIELEN MACHEN IHREM NAMEN ALLE EHRE.

Wie alle Produkte aus Accoya®-Holz begeistern LABELLA Terrassendielen mit natürlicher Schönheit und bieten darüber hinaus viele Vorteile: Sie sind so langlebig und witterungsbeständig wie tropische Harthölzer – aber ohne dass auch nur ein einziger Tropenbaum abgeholzt werden müsste. Denn Accoya® wird aus schnell nachwachsenden Holzarten hergestellt, die darüber hinaus aus zertifiziert nachhaltiger Forstwirtschaft stammen. Neben vorbildlicher Umweltfreundlichkeit zeichnen sich Terrassendecks aus Accoya® durch ihren Gehkomfort aus. Alles in allem also Komfort auf höchstem Niveau – das HighEnd-Deck der Zukunft.

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

„Waller Sand“ in Bremen, Sonderprofil unbehandelt

accoya® LABELLA

MODIFIZIERTES HOLZ 2
Produktmerkmale s. S. 161+164

FÜR DIE SCHÖNSTE TERRASSE DER WELT: IHRE.

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

- **25 Jahre Garantie bei Erdkontakt**
  Accoya® LABELLA Terrassendielen sind nicht nur extrem langlebig, sondern auch witterungsbeständig und darüber hinaus resistent gegen Insekten.
- **Barfußfreundliche Haptik**
  Terrassendielen aus Accoya® fühlen sich wunderbar glatt an und sind barfußfreundlich.
- **Glatt, aber nicht rutschig**
  Selbst mit glatt gehobelter Oberfläche bieten Accoya® Terrassendielen eine hervorragende Rutschhemmung.
- **Wohltemperiert – selbst bei sommerlicher Hitze**
  Da sich Accoya® – im Gegensatz zu herkömmlichen Holzdielen – nicht aufheizt, bleiben die Oberflächen selbst bei direkter Sonneneinstrahlung angenehm kühl.

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

PROJEKTE

LABELLA Comfort Azzurograu

ACCOYA® Comfort unbehandelt

„Waller Sand“ in Bremen, Sonderprofil unbehandelt

ACCOYA®

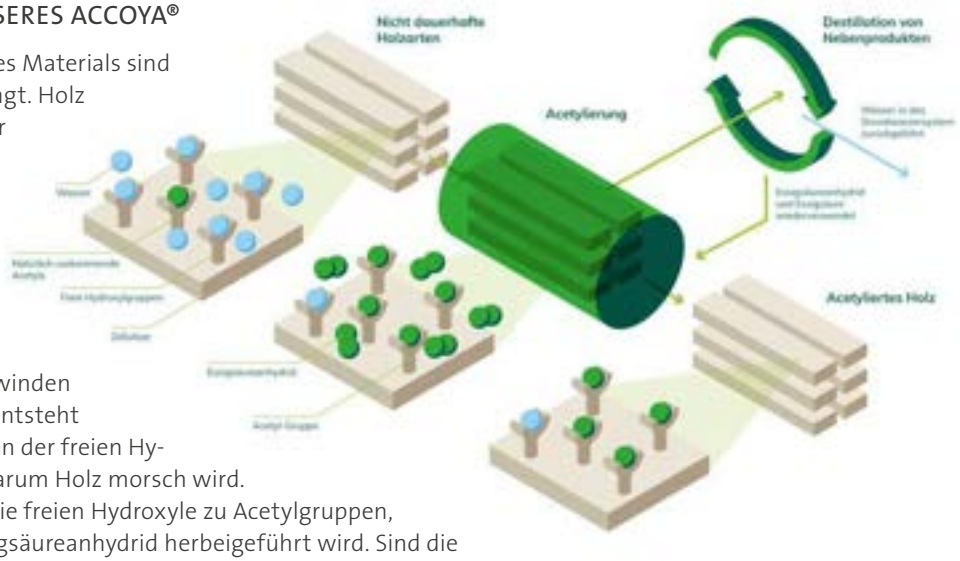
BARFUSSFREUNDLICH UND FORMSTABIL

LABELLA Comfort Teak

COLOR GREY

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. Die Verdauung 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
Produktmerkmale s. S. 161 +164

GLATT IST NICHT GLEICH RUTSCHIG!

Accoya® LaBella wie auch die unbehandelten Dielen 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-TERRASSENDIELEN HALTEN, WAS SIE VERSPRECHEN.

Die insgesamt fünf lieferbaren Farbtöne werden 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 LABELLA-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 65 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 CO_2-Emissionen**
  Mit seinem vorbildlich niedrigen CO_2-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.

FSC
Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

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.

CERTIFIED
cradle to cradle
GOLD

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

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

Comfort Azzurograu

MODIFIZIERTES HOLZ 2
Produktmerkmale s. S. 161 +164

natürlich dauerhaft barfuß-freundlich

COMFORT

DIE PERFEKTE BASIS ZUM WOHLFÜHLEN.

Macht ihrem Namen alle Ehre: Die Accoya® Terrassendiele Comfort begeistert mit Schönheit, Pflegeleichtigkeit und Langlebigkeit.
Komfort ist bei Accoya® Standard. Deshalb bietet bereits die Basisausstattung alles, was das perfekte Terrassendeck bieten muss: Mit ihrer glatt gehobelten Oberfläche und den abgerundeten Kanten begeistern Accoya® Comfort-Dielen optisch wie haptisch, während die hochwertige Qualität eine extra lange Lebensdauer verspricht. 25 Jahre Haltbarkeit bei Erdkontakt sind garantiert!

Comfort Azzurograu

Farbbeispiel Teak _2

LABELLA COMFORT

Accoya® Select-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, in fünf Farbtönen
Verpackung: 2 Stück im Bund foliert / Palette = 84 Stück.
Lieferbare Farbtöne: Ipé, Teak, Azzurograu, Bangkirai & Quarzgrau

4 mm CLIP LABELLA | ROGCLIP | glatt/glatt mit Clip-Nut

Accoya®-Längsstoß – So wird es richtig gemacht!

AC40_ Preise je nach Länge gestaffelt,	lfm	**ab € 34,95**
Längen: 2,40 / 2,70 m	lfm	**€ 34,95**
Längen: 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 m	lfm	**€ 36,95**
Längen: 4,20 / 4,50 / 4,80 m	lfm	**€ 38,95**

Lieferzeit 2-4 Wochen

Je nach Verfügbarkeit

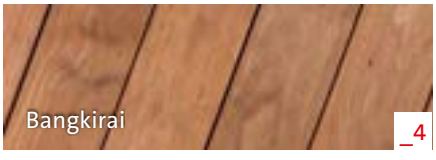
BITTE VERVOLLSTÄNDIGEN SIE BEI DER BESTELLUNG DEN ARTIKEL-CODE MIT DER JEWEILIGEN NUMMER DES FARBMUSTERS!

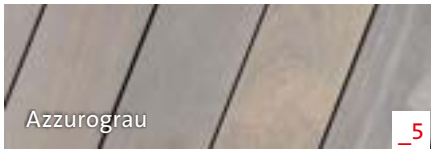
DIE FARBTÖNE

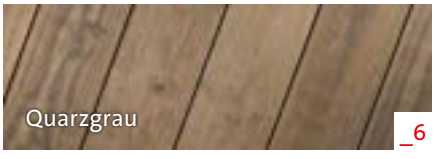
Die Oberflächenbehandlung erfolgt in einem zweistufigen Aufbau:
Imprägnierung sowie einem biozidfrei pigmentierten, wasserbasierten Holzöl.

Ipé _1

Teak _2


Bangkirai _4


Azzurograu _5


Quarzgrau _6

accoya® LABELLA

MODIFIZIERTES HOLZ 2
Produktmerkmale s. S. 161 +164

XL Breite | natürlich | dauerhaft | barfuß-freundlich

MAGNUM

GROSSARTIG IN JEDER HINSICHT!

Die Terrassendiele mit Format: Mit 25 x 190 mm präsentieren sich Accoya® Magnum-Dielen in großzügiger Breite. Das ist wahre Größe!
Nicht immer ist weniger mehr – denn manchmal darf es tatsächlich etwas mehr sein: Durch das extra breite Format strahlt ein Terrassendeck aus Accoya® Magnum-Dielen eine repräsentative Großzügigkeit und zugleich wohltuende Ruhe, Harmonie und Gelassenheit aus. Also die idealen Terrassendielen für alle, die etwas mehr vom Leben erwarten und Größeres vorhaben. Bringen Sie Ihre Terrasse ganz groß raus!

Magnum Teak

Farbbeispiel Azzurograu _5

LABELLA MAGNUM

Accoya® Select-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, in fünf Farbtönen
Verpackung: 2 Stück im Bund foliert / Palette = 60 Stück.
Lieferbare Farbtöne: Ipé, Teak, Azzurograu, Bangkirai & Quarzgrau

4 mm CLIP LABELLA | ROGCLIP

glatt/glatt mit Clip-Nut

RESISTENT GEGEN 99,9 % ALLER HOLZZERSTÖRENDEN PILZE!

AS80_ Preise je nach Länge gestaffelt,	lfm	**ab € 43,95**
Längen: 2,40 / 2,70 m	lfm	**€ 43,95**
Längen: 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 m	lfm	**€ 46,95**
Längen: 4,20 / 4,50 / 4,80 m	lfm	**€ 49,95**

Lieferzeit 2-4 Wochen

Je nach Verfügbarkeit

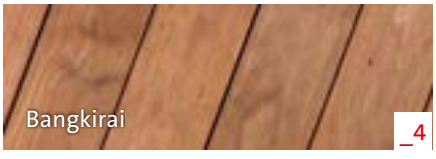
BITTE VERVOLLSTÄNDIGEN SIE BEI DER BESTELLUNG DEN ARTIKEL-CODE MIT DER JEWEILIGEN NUMMER DES FARBMUSTERS!

DIE FARBTÖNE

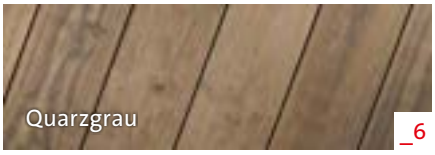
Die Oberflächenbehandlung erfolgt in einem zweistufigen Aufbau:
Imprägnierung sowie einem biozidfrei pigmentierten, wasserbasierten Holzöl.

Ipé _1

Teak _2


Bangkirai _4

Azzurograu _5


Quarzgrau _6

Medium Bangkirai

accoya®

LABELLA

MODIFIZIERTES HOLZ 2
Produktmerkmale s. S. 161+164

natürlich | dauerhaft | barfuß-freundlich

MEDIUM

DIE DIELE MIT PROFIL UND STIL.

Oh, là, là: Die Rillen der Accoya® Medium-Dielen verleihen dem Terrassendeck ein französisches Profil mit elegantem Stil. Savoir-vivre auf höchstem Niveau!
Eleganz par excellence: Die stilvoll gerillten Terrassendielen der Serie Accoya® Medium profilieren sich durch eine einzigartige Kombination aus traditionellem Landhausstil und zeitloser Noblesse. Das verleiht dem Terrassendeck eine einladend gemütliche Country-Atmosphäre mit ausdrucksstarkem Ambiente und französischem Flair. Bienvenue!

Die passenden Pflegeprodukte von Rubio Monocoat zur Nachbehandlung der LABELLA-Dielen finden Sie auf Seite 65

Das französische Profil verleiht Ihrer Terrasse eine elegante Note.

Medium Quarzgrau

Farbbeispiel Quarzgrau _6

LABELLA MEDIUM

Accoya® Country-Terrassendielen, 21 x 170 mm DC 1,
mit seitlicher Nut zur Befestigung mit LABELLA-4-mm-Clip oder ROG-Clip (ohne sichtbare Verschraubung),
französisches Profil, Kanten gerundet, in zwei Farbtönen
Verpackung: 2 Stück im Bund foliert / Palette = 98 Stück
Lieferbare Farbtöne: Bangkirai und Quarzgrau

Franz. Profil mit Clip-Nut

Accoya®-Längsstoß – So wird es richtig gemacht!

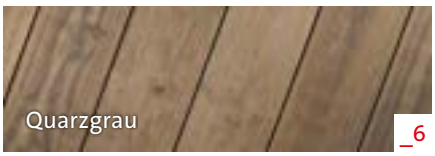
AM90_ Preise je nach Länge gestaffelt,	lfm	**ab € 19,95**
Längen: 2,40 / 2,70 m	lfm	**€ 19,95**
Längen: 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 m	lfm	**€ 22,95**
Längen: 4,20 / 4,50 / 4,80 m	lfm	**€ 25,95**

Je nach Verfügbarkeit

DIE FARBTÖNE

Die Oberflächenbehandlung erfolgt in einem zweistufigen Aufbau:
Imprägnierung sowie einem biozidfrei pigmentierten, wasserbasierten Holzöl.

Bangkirai _4


Quarzgrau _6

BITTE VERVOLLSTÄNDIGEN SIE BEI DER BESTELLUNG DEN ARTIKEL-CODE MIT DER JEWEILIGEN NUMMER DES FARBMUSTERS!

accoya® COLOR

natürlich · dauerhaft · barfuß-freundlich · pflegeleicht · Vergraut nicht

ACCOYA® COLOR
Produktmerkmale s. S. 164 + 165

GREY

TRENDSETZEND UND DOCH ZEITLOS.

Der dezente Grauton von Accoya® 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 dezenten Grautöne der Accoya® Grey Terrassendielen harmonieren mit jedem Ambiente!

COLOR GREY

Durchgefärbte Accoya®-Terrassendielen,
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

ACG21 Preise je nach Länge gestaffelt,	lfm	**ab € 36,95**
Längen: 2,40 / 2,70 m	lfm	**€ 36,95**
Längen: 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 m	lfm	**€ 38,95**
Längen: 4,20 / 4,50 / 4,80 m	lfm	**€ 40,95**

Je nach Verfügbarkeit

4 mm CLIP LABELLA ROGCLIP

glatt/glatt mit Clip-Nut

Accoya®-Längsstoß – So wird es richtig gemacht!

VORTEILE

- **Geringer Wartungsaufwand**
  Das Holz ist durchgefärbt. Kratzer, Schrammen und Nachbearbeitung bereiten uns keine Sorgen.
- **Dauerhaft Formstabil**
  Egal welches Klima, Accoya® Color Grey besteht den Test der Zeit.
- **Barfußfreundlich**
  Accoya® ist ideal für die ganze Familie.
- **Natürlich schöne Oberfläche**
  Verwittert natürlich und bereitet täglich Freude über Jahre hinweg.

SELECT UNBEHANDELT

MIT CLIP-NUT

DIE ZUVERLÄSSIGE, DEZENTE BEFESTIGUNG OHNE SICHTBARE VERSCHRAUBUNG! FÜR ELEGANTE TERRASSEN.

ACCOYA® SELECT

COMFORT

Terrassendielen, 25 x 142 mm, DC 1, unbehandelt, 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 € 27,95**

ROGCLIP · 4 mm CLIP LABELLA · natürlich · dauerhaft · barfuß-freundlich

glatt/glatt mit Clip-Nut

Längen: 2,10 / 2,40 / 2,70 m	lfm **€ 27,95**
Längen: 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 m	lfm **€ 29,95**
Längen: 4,20 / 4,50 / 4,80 m	lfm **€ 31,95**

Je nach Verfügbarkeit

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.

ACCOYA® SELECT

MAGNUM

Terrassendielen, 25 x 190 mm, DC 1, unbehandelt, 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 € 37,95**

XL Breite · ROGCLIP · 4 mm CLIP LABELLA · natürlich · dauerhaft · barfuß-freundlich

glatt/glatt mit Clip-Nut

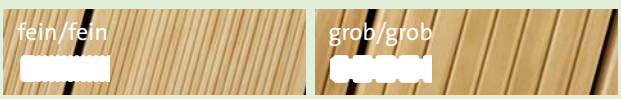
Längen: 2,10 / 2,40 / 2,70 m	lfm **€ 37,95**
Längen: 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 m	lfm **€ 40,95**
Längen: 4,20 / 4,50 / 4,80 m	lfm **€ 43,95**

Je nach Verfügbarkeit

Tipp: Zum Schutz vor Bläue und zur Pflege Ihrer rohen Dielen empfehlen wir unser Oberflächenzubehör auf der Seite 65!

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.



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

SICHTBAR GESCHRAUBT

KLASSISCHES DESIGN: DIE V4A-EDELSTAHLSCHRAUBEN BIETEN EINEN SPANNENDEN KONTRAST ZUM HOLZ!

ACCOYA® SELECT

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

AS700 Preisstaffel nach Länge,

lfm **ab € 27,95**

Längen: 2,10 / 2,40 / 2,70 m	lfm **€ 27,95**
Längen: 3,00 / 3,30 / 3,60 / 3,90 m	lfm **€ 29,95**
Längen: 4,20 / 4,50 / 4,80 m	lfm **€ 31,95**

Je nach Verfügbarkeit

glatt/glatt

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 **€ 23,95**

ACCOYA® COLOR GREY

Rhombusleisten, 20 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 **€ 18,95**

ACCOYA® COUNTRY

42 x 68 mm, unbehandelt
gehobelt, 2-seitig geriffelt
Längen: 2,10 / 2,40 / 2,70 / 3,00 / 3,30 / 3,60 m je nach Verfügbarkeit
T2604 lfm **€ 19,59**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 1.

ACCOYA® COUNTRY

40 x 90 mm, unbehandelt
glatt gehobelt,
auch als Banklatte einsetzbar
Länge: 3,60 m je nach Verfügbarkeit
T2699 lfm **€ 23,49**

Dauerhaftigkeitsklasse DC 1.

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 Versenkbohrer

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.

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®-DISTANZ-KREUZ

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**

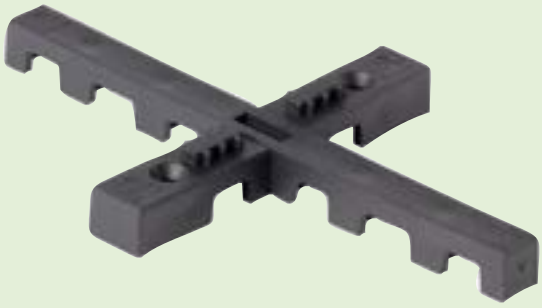
ROG SCHRAUBEN

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.



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 (nicht bei farblos) hat das Holz einen erhöhten UV-Schutz. Das Lignin des Holzes wird bewahrt und so vor Vergrauung geschützt. Insgesamt ergibt sich ein langanhaltender Farbschutz, 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 164). 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: farblos / Ipé / Bangkirai / Teak / Azzurograu / Quarzgrau
Plastikflasche à 1 Liter
Verbrauch: 1 Liter = ca. 15 – 35 m²
je nach Saugfähigkeit des Holzes
Flasche **€ 77,95**

RUBIO MONOCOAT EXTERIOR WOOD CLEANER

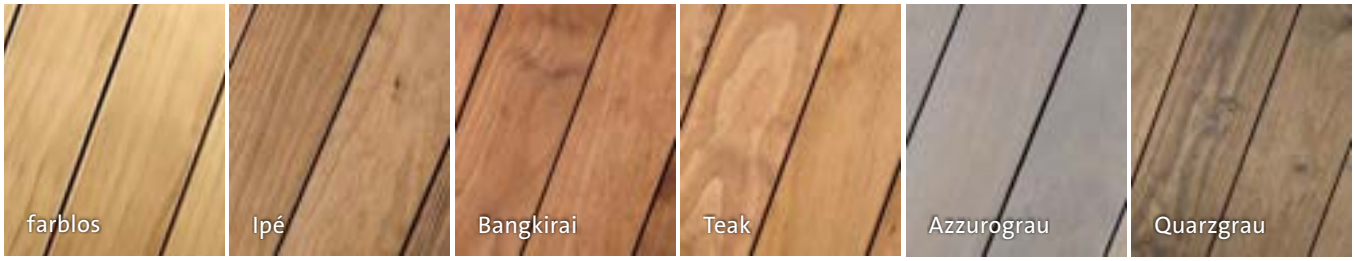
Reinigt alle Holzoberflächen im Außenbereich. Das Holz wird optimal vorbereitet auf die Weiterbehandlung im MONOCOAT-System
Plastikflasche à 1 Liter
Verbrauch: 1 Liter = ca. 15 m²
Flasche **€ 21,95**

RUBIO MONOCOAT HYBRID WOOD PROTECTOR ACCOYA®

Färbt und schützt mit nur einem Auftrag
Farbtöne: farblos / Ipé / Bangkirai / Teak / Azzurograu / Quarzgrau
Dose à 1 Liter
Verbrauch: 1 Liter = ca. 20 – 30 m²
je nach Saugfähigkeit des Holzes
Dose **€ 122,95**

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**



Alle Preisangaben inkl. gesetzl. MwSt. in Euro.

HOLZFLIESEN & ROLLBORDER

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

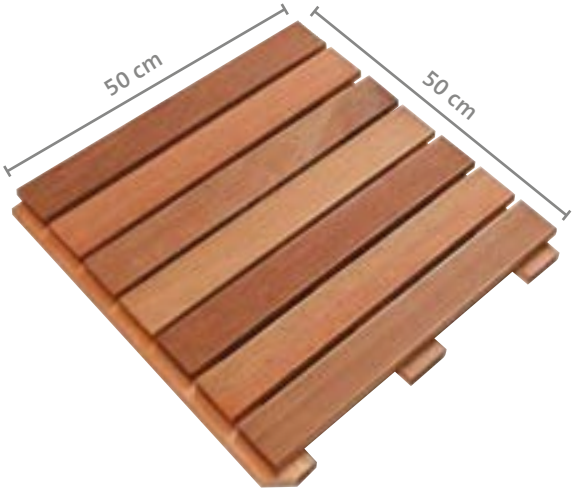
Ob Sie sich eine tolle Sitz- oder Essecke schaffen oder einfach etwas Ordnung ins Beet bringen möchten, hier finden Sie das Passende. So verschönern Sie jeden Bereich im Freien und wenn die Saison vorbei ist, können die Fliesen bei vorheriger ordnungsgemäßer Verlegung sogar schnell abgebaut und verstaut 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 90.

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 **€ 12,95**



MAGNUM-HOLZFLIESEN BANGKIRAI

100 x 100 cm, einseitig geriffelte Lamellen 15 x 67 mm
unterseitig V2A-verschraubt, ohne Abstandhalter
Aufbauhöhe 30 mm
T5104 Stück **€ 54,95**

Eine größere Farbauswahl bieten Ihnen unsere VivaDeck® BPC-Fliesen auf S. 90.

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 **€ 18,95**

180 x 30 cm
T6502 Stück **€ 28,95**

180 x 40 cm
T6503 Stück **€ 34,95**

180 x 60 cm
T6504 Stück **€ 49,95**

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	∅ 50 mm	∅ 60 mm	∅ 80 mm	∅ 100 mm	∅ 120 mm
1,25 m	T8601 **€ 2,95**	T8632 **€ 3,79**	T8607 **€ 5,59**		
1,50 m	T8602 **€ 3,79**	T8603 **€ 4,39**	T8608 **€ 6,69**	T8613 **€ 10,49**	
1,75 m		T8604 **€ 5,29**	T8609 **€ 7,95**		
2,00 m		T8605 **€ 5,95**	T8610 **€ 8,95**	T8614 **€ 13,95**	
2,25 m					T8630 **€ 19,95**
2,50 m		T8606 **€ 7,29**	T8611 **€ 10,95**	T8615 **€ 17,39**	T8631 **€ 22,95**
3,00 m			T8612 **€ 13,49**	T8616 **€ 19,95**	

Preise per Stück

PALISADEN

kesseldruckimprägniert, Nadelholz, gefräst und beidseitig gefast

Länge	∅ 100 mm	∅ 120 mm	∅ 140 mm
3,00 m	T8640 **€ 19,95**	T8617 **€ 29,95**	T8620 **€ 44,49**
4,00 m	T8641 **€ 29,95**	T8618 **€ 39,95**	T8621 **€ 59,95**
5,00 m		T8619 **€ 49,95**	T8622 **€ 74,95**

Preise per Stück

ZAUN-STAKETEN

kesseldruckimprägniert, Nadelholz, gefräst und beidseitig gefast

Länge	16 x 145 mm	
1,80 m	T8624	**€ 8,95**

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	**€ 5,95**
80 mm	Riegel, 3,00 m lang	T8750	Stück	**€ 7,49**
100 mm	Riegel, 2,50 m lang	T8702	Stück	**€ 9,69**
100 mm	Riegel, 3,00 m lang	T1172	Stück	**€ 11,79**
100 mm	Riegel, 4,00 m lang	T8751	Stück	**€ 16,95**
100 mm	Riegel, 5,00 m lang	T8752	Stück	**€ 21,95**
120 mm	Riegel, 5,00 m lang	T8753	Stück	**€ 33,95**
120 mm	Riegel, 6,00 m lang	T8754	Stück	**€ 39,95**

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
PF770

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
PF990

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
PF110

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
RK909

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	€ 5,95

SIBIRISCHE LÄRCHE UNBEHANDELT

Konstruktionsholz und Unterkonstruktion allseitig gehobelt und gefast, Abgabe nur im Bund
Aktuelle Bundgrößen bitte anfragen.

45 x 70 mm	Längen auf Anfrage		T0604	lfm	€ 5,95
90 x 90 mm	Längen auf Anfrage	Unterkonstruktion	T8850	lfm	€ 19,95
20 x 95 mm	Längen auf Anfrage		T8805	lfm	€ 4,69
20 x 120 mm	Längen auf Anfrage		T8806	lfm	€ 5,89
20 x 145 mm	Längen auf Anfrage		T8807	lfm	€ 6,99
20 x 170 mm	Längen auf Anfrage		T8808	lfm	€ 8,89
20 x 190 mm	Längen auf Anfrage		T8809	lfm	€ 9,99
27 x 142 mm	Längen auf Anfrage		T8810	lfm	€ 8,29
Rhombus-Profil					
20 x 68 mm	Längen auf Anfrage		T0706	lfm	€ 3,99
27 x 55 mm	Längen auf Anfrage		T0707	lfm	€ 4,29
27 x 68 mm	Längen auf Anfrage		T0705	lfm	€ 4,99

TMT-GARTENBAUHÖLZER

aus thermisch modifizierten Kiefernhölzern – 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	**€ 10,95**
45 x 90 mm	Längen 2,00 und 4,00 m, je nach Verfügbarkeit	T1104	lfm	**€ 17,95**
68 x 68 mm	ab 2,44 bis 4,88 m, je nach Verfügbarkeit	T1105	lfm	**€ 19,95**
90 x 90 mm	1,83 bis 4,88 m	T1106	lfm	**€ 35,95**

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	**€ 16,95**

KONSTRUKTIONS-VERBINDER **feuerverzinkt, ohne Schrauben**

NEU

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 **€ 12,95**

für 9 x 9 Pfosten
SVE19 Stück **€ 17,95**

Steckverbinder Ecke 2-fach
für 7 x 7 Pfosten
SVE27 Stück **€ 13,95**

für 9 x 9 Pfosten
SVE29 Stück **€ 21,95**

Steckverbinder Verlängerung 1-fach
für 7 x 7 Pfosten
SVV17 Stück **€ 13,95**

für 9 x 9 Pfosten
SVV19 Stück **€ 21,95**

Steckverbinder Verlängerung 2-fach

für 7 x 7 Pfosten
SVV27 Stück **€ 17,95**

für 9 x 9 Pfosten
SVV29 Stück **€ 34,95**

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 CO_2 wird dem globalen Kohlenstoffkreislauf entzogen und langfristig in Ihrem Bauvorhaben gebunden.
VivaGardea® ist eine Marke der Enno Roggemann Gruppe. Wir sind uns der unternehmerischen Verantwortung gegenüber der Gesellschaft und den nachfolgenden Generationen bewusst. Bei der Auswahl unserer Produkte und Lieferanten bildet dieser Ansatz, die Grundlage unseres Handelns. So achten wir bei der Beschaffung unserer Waren auf ökologische, ökonomische und soziale Nachhaltigkeit und fördern den nachhaltigen Umgang mit natürlichen Ressourcen. Bereits seit 1999 sind wir FSC® und PEFC zertifiziert. Unsere langjährige Erfahrung hilft uns bei dem gezielten Einkauf und ermöglicht uns eine breite Palette an zertifizierten und nachhaltigen Produkten anzubieten.
Noch eine Stufe weiter gehen wir mit unseren ACCOYA®-Produkten. Diese sind nicht nur FSC-zertifiziert, sondern haben auch das Prädikat „Cradle-to-Cradle“ in Gold erhalten. Das Prinzip basiert auf einer durchgängigen und konsequenten Kreislaufwirtschaft ohne Entstehung von Abfallprodukten. Alle Bestandteile können entweder in natürliche Kreisläufe zurückgeführt oder erneut genutzt werden.

CERTIFIED cradle to cradle GOLD

PEFC 04-31-1504

FSC Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

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 zusätzliche Informationen zum Material finden.

NADELHOLZ
Produktmerkmale s. S. 161 + 162

WPC / BPC / GCC
Produktmerkmale s. S. 166

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**

barfuß-freundlich **barfußfreundlich** [2]

Vergraut nicht **vergraut nicht** [1]

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**

ROCCLIP / 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 wiederverwertbar** [3]

20 mm **Fliesenstärke 20 mm**

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

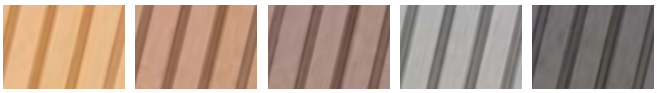
megawood® Terrassendiele Signum Jumbo Muskat

MODERN

ALTERNATIVE WERKSTOFFE

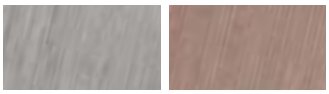
Die modernen Verbundwerkstoffe aus Naturfasern und thermoplastischen Kunststoffen (NFC – Natural-Fiber-Composites) sind seit vielen Jahren am Markt und erfreuen sich steigender Beliebtheit. Es können unterschiedliche Fasertypen zum Einsatz kommen, wie z. B. Holz (WPC) und Bambus (BPC). Die Zusammensetzungen 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

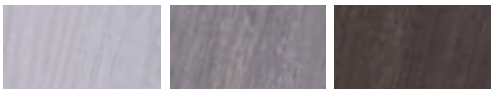


VivaDeck® WPC – Seite 78

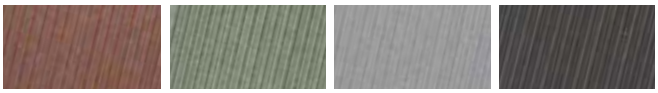
VivaDeck® WPC Magnum & VivaDeck® WPC Fliesen – Seite 80 & Seite 90



VivaDeck® WPC Vintage – Seite 82



VivaDeck® CoEx – Seite 84



VivaDeck® GCC – Seite 86

megawood® Classic – Seite 102

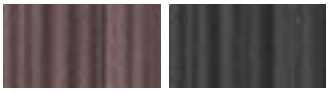
megawood® Delta – Seite 104

megawood® Classic Varia
Seite 106

megawood® Signum
Seite 108

megawood® Premium
Seite 110

megawood® Premium Plus
Seite 110



megawood® Dynum – Seite 112

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.

VIVADECK® WPC UND WPC MAGNUM – ab Seite 78

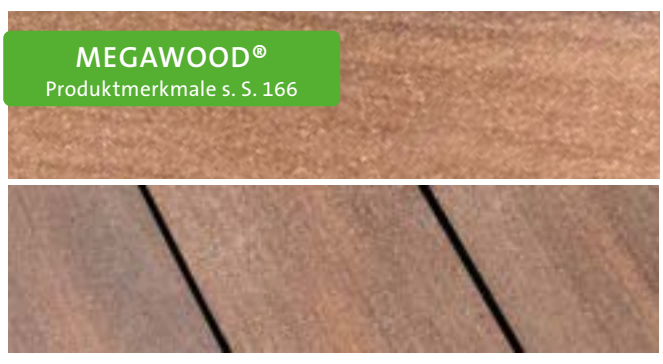
VivaDeck® WPC ist der Outdoor-Wohlfühlboden von VivaGardea®. Die WPC-Dielen werden mit nachhaltigen, FSC-zertifizierten Holzfasern produziert. Um ein besonders interessantes Preis-Leistungs-Verhältnis abzubilden, werden diese Terrassendielen als Ovalhohlkammer-Profil extrudiert. Das spart Material und 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.

VIVADECK® COEX BPC – Seite 84

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.

VIVADECK® GCC – ab Seite 86

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® – ab Seite 92

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.

WPC / BPC / GCC

WPC / BPC / GCC
Produktmerkmale s. S. 166

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

Die Barfußdielen aus Holzfasern sind genau das Richtige, wenn Sie Wert auf Beständigkeit und unbeschwerten 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 auf Seite 166 in diesem Katalog.

VIVADECK® WPC

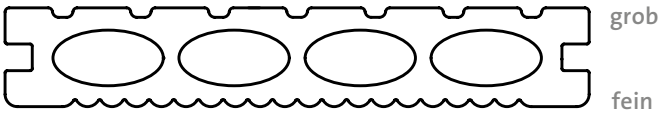
Dein Outdoor-Wohlfühlboden

pflegeleicht · Vergraut nicht · barfuß-freundlich · günstig

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-Terrassendielen zu Decks, welche natürlich, hochleistungsfähig und resistent gegen Pilze und Ausblühungen sind.
Die Dielen werden aus 60 % Holz, 30 % hochverdichtetem Polyethylen, ca. 10 % Additiven sowie hochgradig UV-stabilen Pigmenten und Bindemitteln hergestellt.

Die 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:

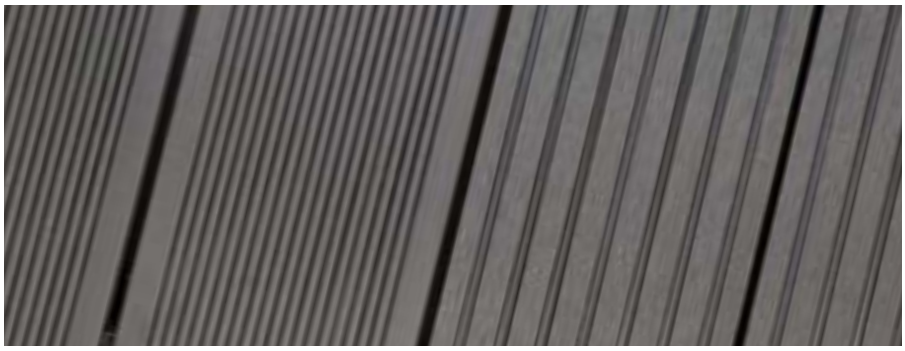
- wetterfest
- beständig und durchgefärbt
- robust
- Erhältlich in 5 verschiedenen, modernen Holz- und Erdtönen
- FSC 100 % (SCS-CoC-000106)
- Kombi-Profil grob/fein

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

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.

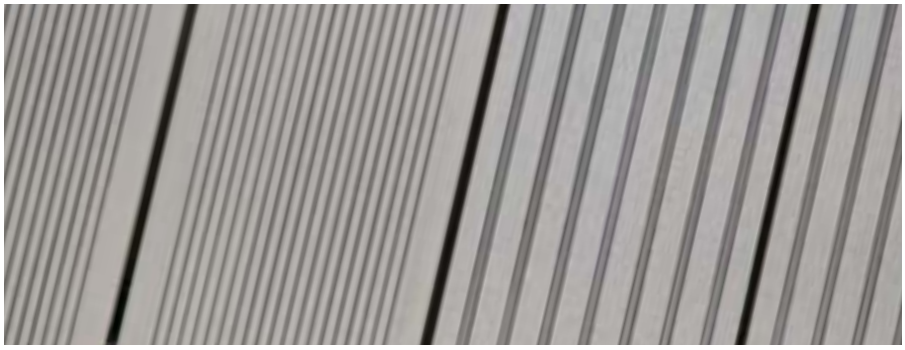
SCHIEFER

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**



BONGOSSI

VIVADECK® WPC-Terrassendielen
Ovalhohlkammer-Profil, 24 x 142 mm
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100 % (SCS-CoC-000106)
VD003 lfm **€ 8,95**

MAHAGONI

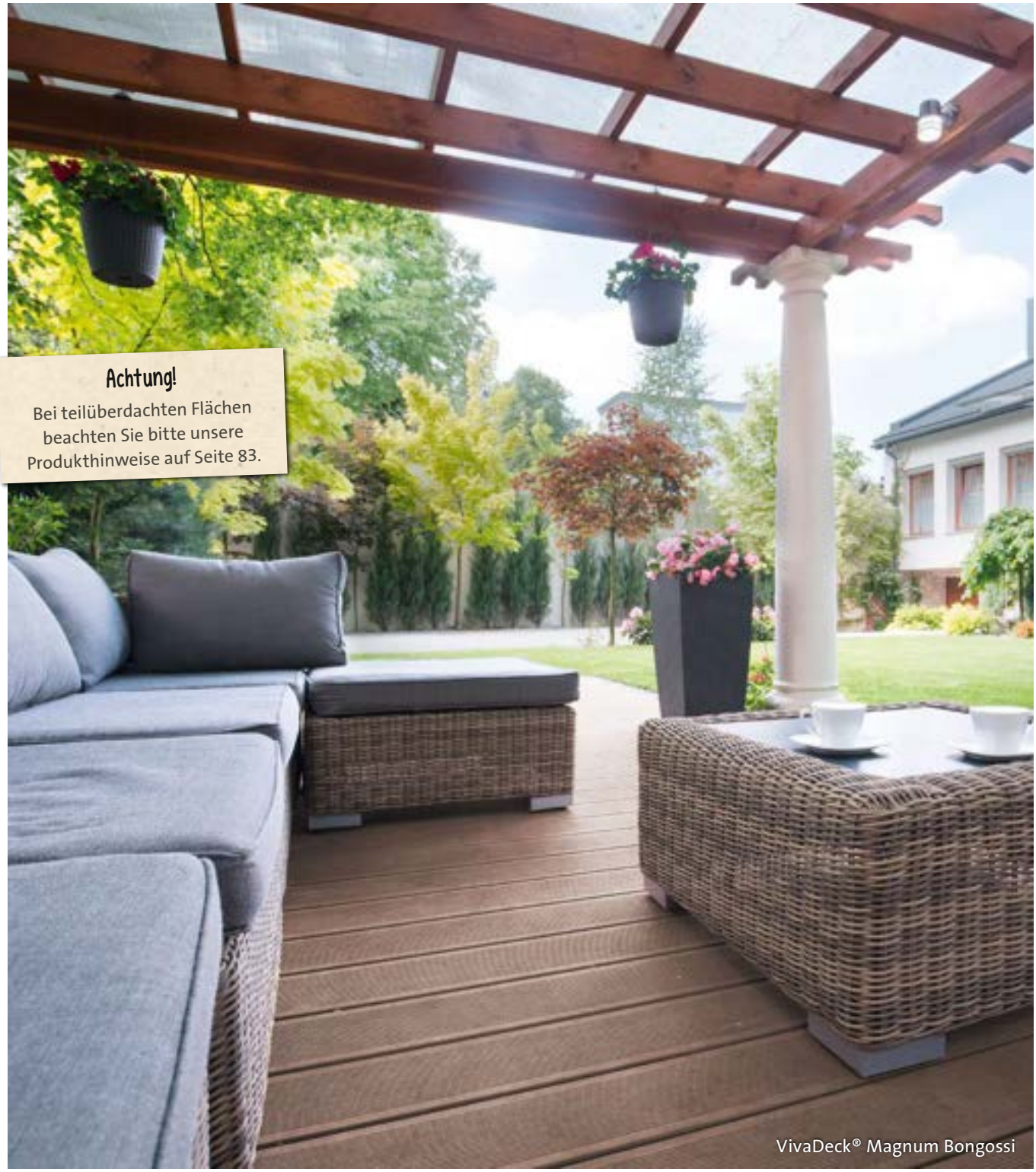
VIVADECK® WPC-Terrassendielen
Ovalhohlkammer-Profil, 24 x 142 mm
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100 % (SCS-CoC-000106)
VD004 lfm **€ 8,95**

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**

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.



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

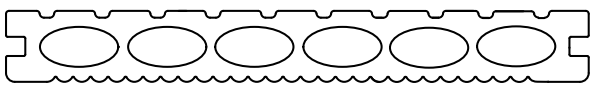
VivaDeck® Magnum Bongossi

VIVADECK® WPC MAGNUM

Dein Outdoor-Wohlfühlboden

XL Breite | pflegeleicht | Vergraut nicht | barfuß-freundlich | 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.



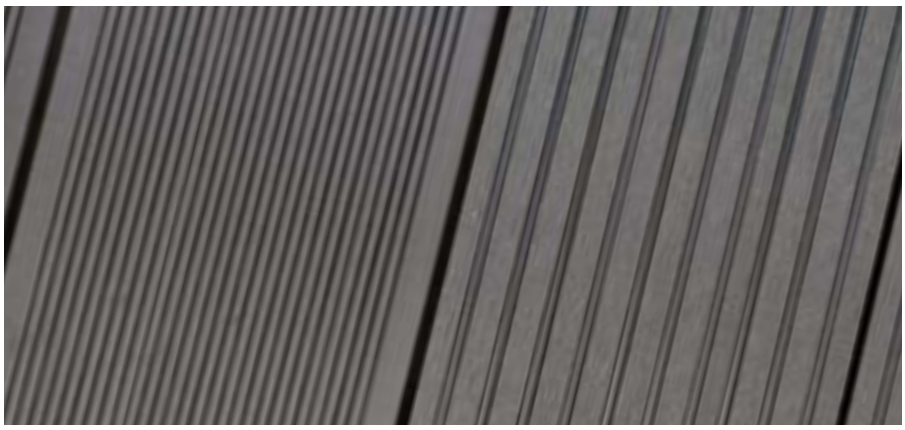
grob

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.

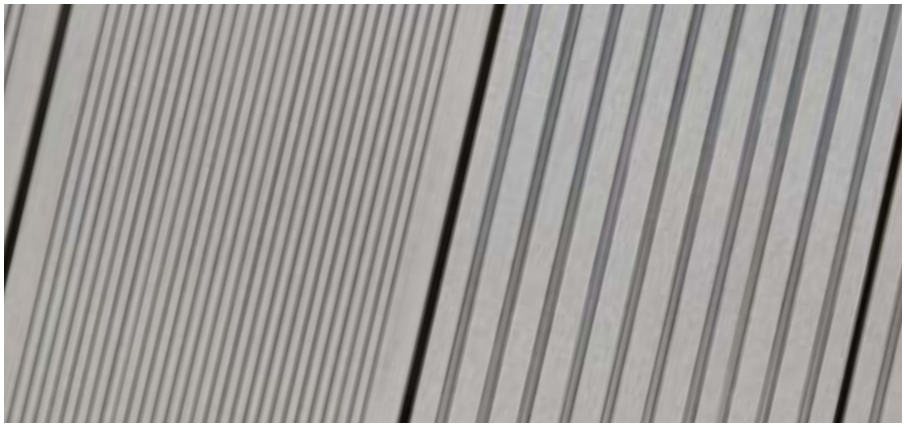
SCHIEFER

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**



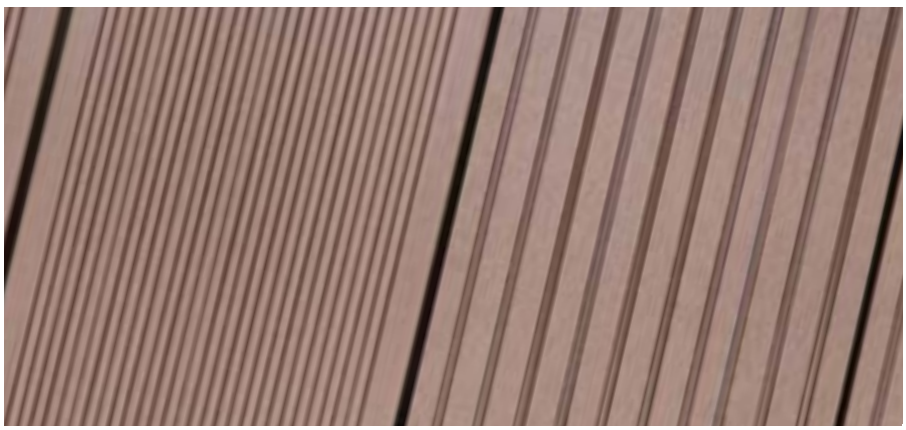
GRANIT

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**



BONGOSSI

MAGNUM
VIVADECK® WPC-Terrassendielen
Ovalhohlkammer-Profil, 24 x 203 mm
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil mit seitlicher Clip-Nut
FSC 100 % (SCS-CoC-000106)
VDM03 lfm **€ 12,95**



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.

VivaDeck® WPC Vintage Grau

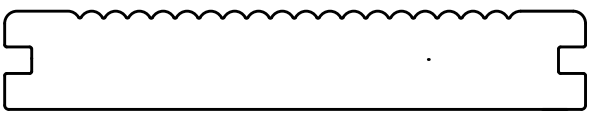
VIVADECK® WPC VINTAGE

Dein Outdoor-Wohlfühlboden

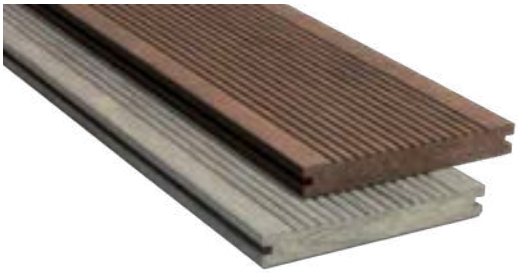
dauerhaft | pflegeleicht | Vergraut nicht | barfuß-freundlich | günstig

WPC / BPC / GCC
Produktmerkmale s. S. 166

Das englische Wort „VINTAGE“ steht als Adjektiv für „hervorragend, altehrwürdig, erlesen“.
Wörtlich übersetzt steht das englische Wort „Vintage“ für Jahrgang. Häufig wird es aber auch für eine Stilrichtung genutzt. Man bezeichnet damit bei Kleidern, Möbeln oder Accessoires, dass sie gebraucht aussehen und schon lange in Benutzung sind. Diese Modeerscheinung hat dazu geführt, dass es heute neue Produkte im Vintage-Look gibt.
Die VivaDeck® WPC-Vintage-Diele wird mit verschiedenen Farbpigmenten gemischt, so dass eine natürliche unregelmäßige Maserung entsteht. Sie erhalten eine WPC-Diele mit einem dezenten Holzcharakter und einem individuellen Farbverlauf – jede Diele ist ein Unikat!
Die neue Vintage-Diele wird als massives Kombi-Profil geliefert. Einseitig die klassische feine Riffelung mit glattem Seitensteg und auf der anderen Seite eine glatte Seite ohne Fugen mit einer kräftigen Bürstung für eine flächige Wirkung.


fein

glatt



Passende Glattkantblenden und weiteres Zubehör finden Sie auf Seite 88.

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**

BRAUN

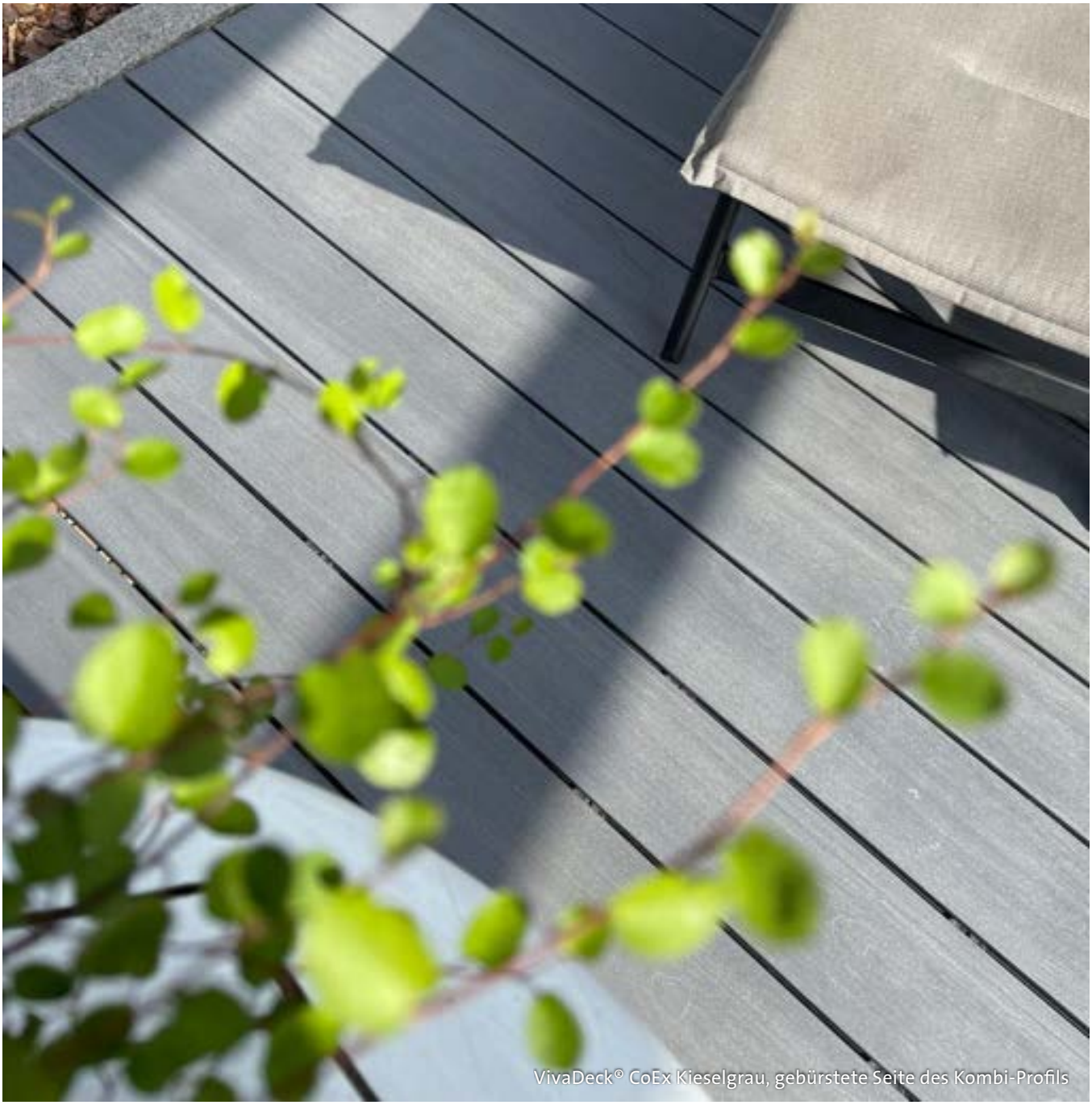
VIVADECK® WPC Vintage-Terrassendielen
Massiv-Profil, 20 x 146 mm,
Längen 2,95 / 3,95 / 4,95 m
Kombi-Profil einseitig fein geriffelt,
einseitig glatt ohne Fugen gebürstet
mit seitlicher Clip-Nut
VDV02 lfm **€ 13,95**

WER SCHÖN SEIN WILL MUSS LEIDEN

IHRE NEUE WPC-TERRASSE BRAUCHT AUCH MAL SCHLECHTES WETTER !

Regenwetter ist wichtig für die natürliche Reinigung Ihres WPC-Decks. Eine überdachte WPC-Terrasse ist in der „Praxis“ daher als deutlich schmutz- und fleckenanfälliger anzusehen, als eine nicht überdachte Terrasse. Durch Staubablagerungen bilden sich nach Niederschlägen besonders im Übergangsbereich zwischen Überdachung und Freifläche deutliche Wasserränder. Auch andere Flüssigkeiten (Öl, Fett, Getränke, etc.) werden zusammen mit den Staubablagerungen von den freiliegenden Holzspänen aufgesogen und zeichnen sich als Fleck ab.
Diese unvermeidbare Erscheinung bedeutet für den Terrassennutzer einen erhöhten Pflegeaufwand.
Coextrudierte Produkte wie z.B. die VivaDeck® BPC CoEx sind pflegeleichter, weil durch die Kunststoffummantelung die Holzfaser nicht frei liegt. Hier muss die Fläche lediglich feucht gewischt werden. Klassische WPC-Decks (geschliffene oder gebürstete Oberfläche) müssen in der Regel mit klarem Wasser eingeweicht und geschrubbt werden. Da durch die Überdachung die Sonne (UV-Strahlung) nicht mithelfen kann, kommt es vor, dass Flecken nicht völlig vergehen.

Produkthinweis WPC/BPC
Überdachte und teilüberdachte Terrassen



VivaDeck® CoEx Kieselgrau, gebürstete Seite des Kombi-Profils

VIVADECK® CoEx

Dein Outdoor-Wohlfühlboden

pflegeleicht · Vergraut nicht · barfuß-freundlich · günstig

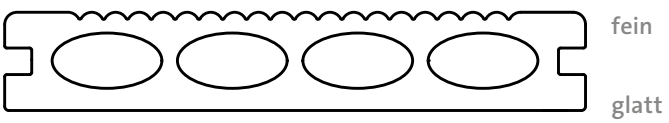
WPC / BPC / GCC
Produktmerkmale s. S. 166

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.

geschützt

Durch spezielle Beschichtung:

- fleckenresistenter
- wasserabweisender
- pflegeleichter



fein

glatt

Passende Glattkantblenden und weiteres Zubehör finden Sie auf Seite 88.

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**

VIVADECK® GCC

Dein Outdoor-Wohlfühlboden

NEU | natürlich | dauerhaft | pflegeleicht | Vergraut nicht | barfuß-freundlich | günstig | kreislauffähig

WPC / BPC / GCC
Produktmerkmale s. S. 166

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

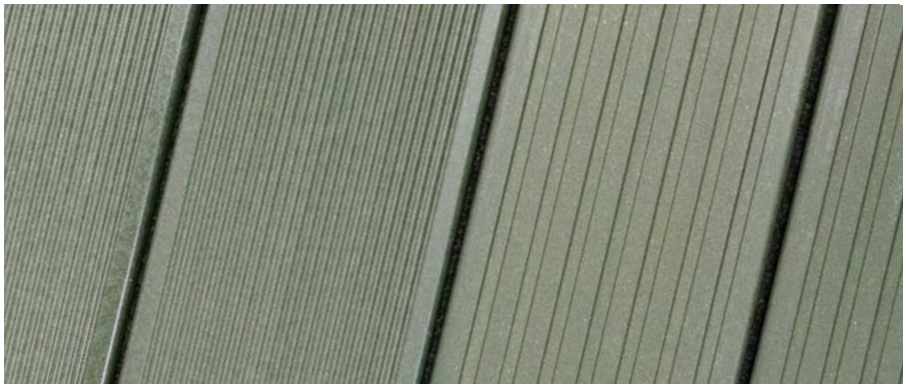
Als Abschlussprofil empfehlen wir die megawood® Rhombusprofile auf der Seite 119.

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**

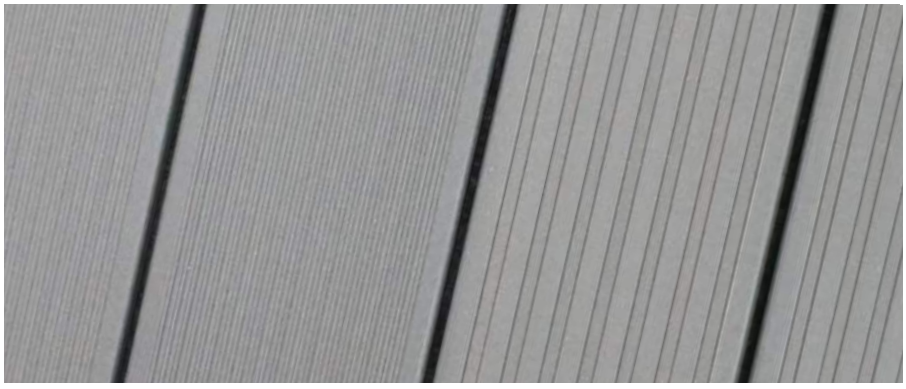
GRÜN

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**



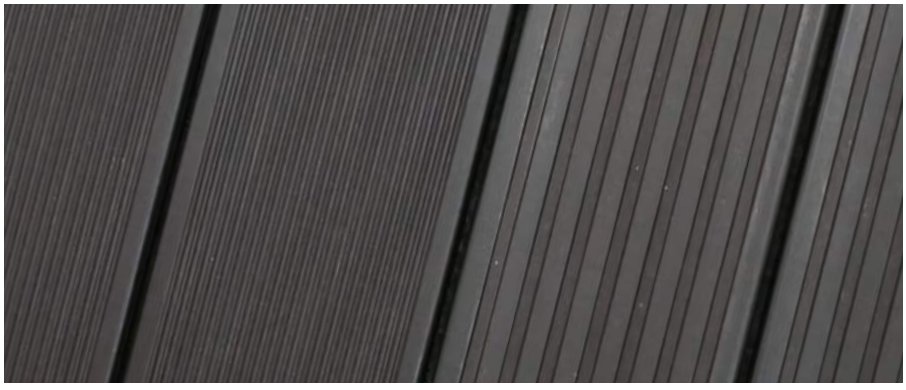
HELLGRAU

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**

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 **€ 17,99**

VIVADECK® WPC ENDKAPPEN

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 BEFESTIGUNGS-KLAMMER

NEU

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

VIVADECK® GCC RANDKLAMMER

NEU

ohne Schrauben
VE 30 Stück
GCC02 VE **€ 15,95**

VIVADECK® GCC SCHRAUBEN

NEU

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**

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.

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

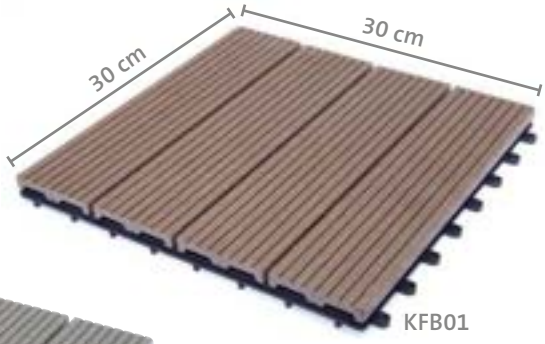
pflegeleicht | Vergraut nicht | barfuß-freundlich | günstig

WPC / BPC / GCC
Produktmerkmale s. S. 166

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	**€ 4,95**
Grau	KFG01	Stück	**€ 4,95**
Anthrazit	KFA01	Stück	**€ 4,95**



KFB01

KFG01

Verlegebeispiel
Braun, 9 Fliesen

KFA01

Alle Preisangaben inkl. gesetzl. MwSt. in Euro.

VIVADECK® BPC FLIESEN

Dein Outdoor-Wohlfühlboden

pflegeleicht · Vergraut nicht · barfuß-freundlich · günstig

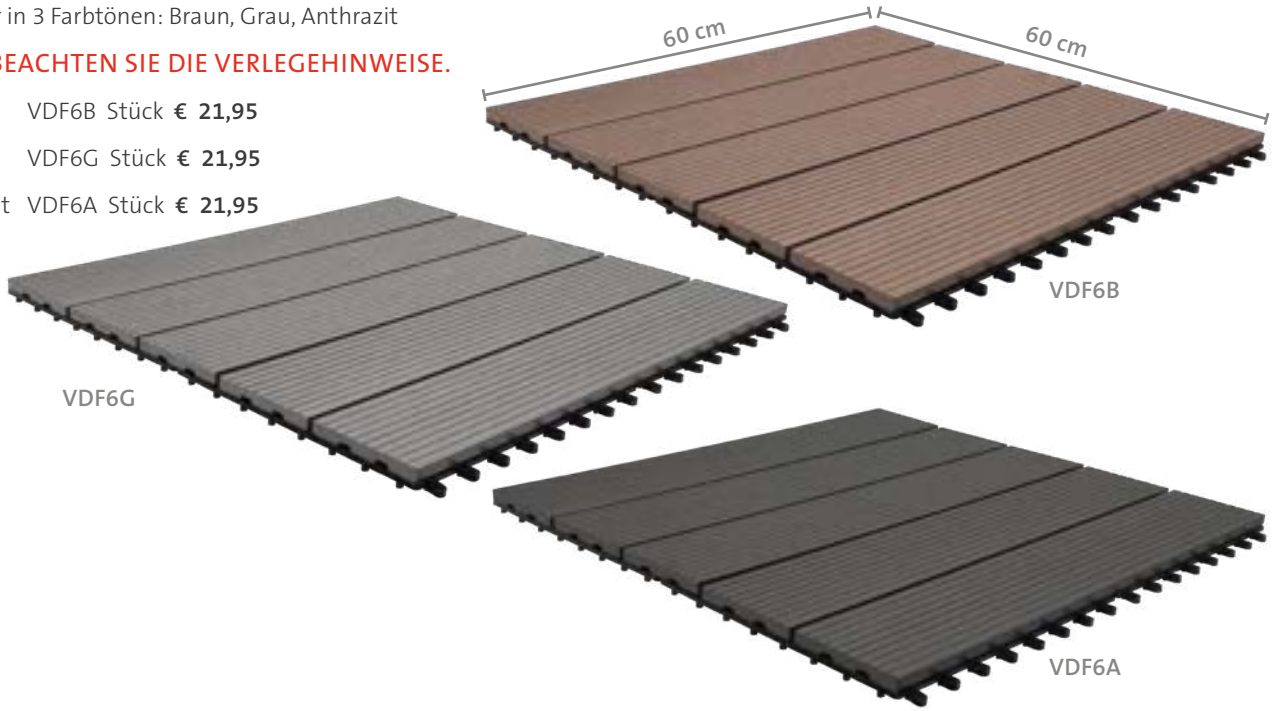
KLICK-BPC-TERRASSENFLIESE VIVADECK® MAGNUM

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	**€ 21,95**
Grau	VDF6G	Stück	**€ 21,95**
Anthrazit	VDF6A	Stück	**€ 21,95**



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 Jumbo Muskat

MEGAWOOD®

HOLZ IST GUT ...

... und hier wird es noch besser gemacht. megawood® vereint das Naturprodukt Holz mit innovativer Polymer-Technologie zu einem einzigartig umweltfreundlichen und recycelbaren Naturwerkstoff, der die Grundlage für diese Produkte ist.
Der verantwortungsvolle Umgang mit Ressourcen ist Teil der Philosophie. Die Idee hinter megawood® 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®
Produktmerkmale s. S. 166

FREIFORMPLANUNG
Einfaches und schnelles Konfigurieren einer Terrasse

Den Terrassenplaner und den Downloadlink zur megawood® 3D-App finden Sie unter diesem QR-Code oder unter:
www.megawood.com/megaplaner

ENDLOSER STOFFKREISLAUF

OHNE ZUSÄTZLICHEN RESSOURCENVERBRAUCH

ALLES IST RESSOURCE!

„Stellen Sie sich ein hochqualitatives, gesundheitlich unbedenkliches Baumaterial vor, das dauerhaft verfügbar ist und keine zusätzlichen natürlichen Ressourcen verbraucht."

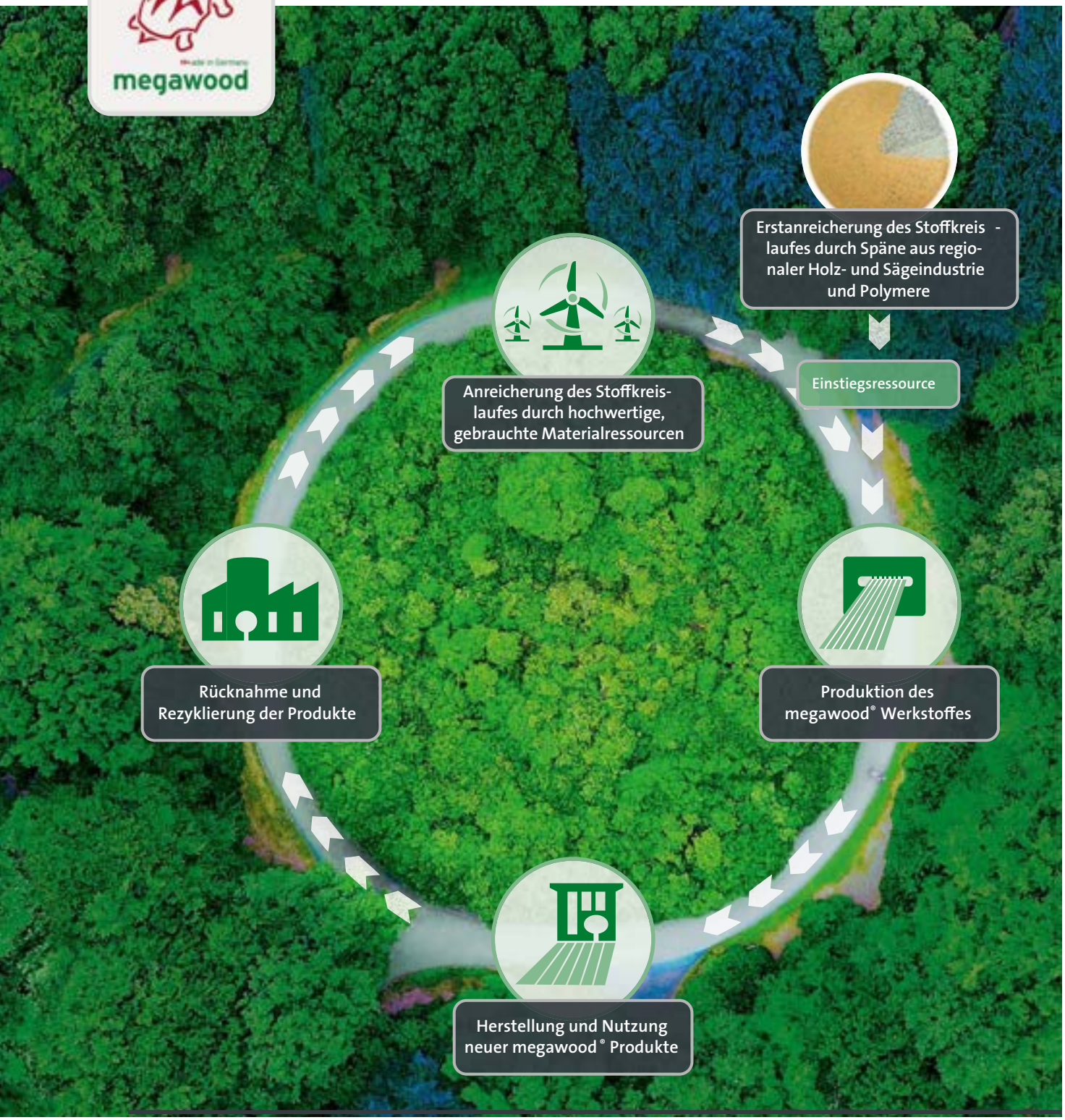
Wenn eines ganz bestimmt in den megawood®-Genen liegt, dann ist es das Cradle to Cradle®-Prinzip, dass jede Ressource als Nährstoff für einen neuen Lebenszyklus dient. Cradle to Cradle® beschreibt einen Stoffkreislauf, in dem Produkte bzw. Rohstoffe in immer wiederkehrenden Kreisläufen „Von der Wiege zur Wiege" zirkulieren. Bei megawood® durchlaufen die GCC (German Compact Composite) Holzwerkstoff-Produkte einen technischen Kreislauf, sodass aus ihnen immer wieder neue Produkte hergestellt werden. Dafür hat megawood® ein spezielles Rücknahmesystem installiert, um die seit 2005 aus GCC hergestellten megawood® Produkte wieder in den Stoffkreislauf zurückzuführen.
Der GCC (German Compact Composite) Werkstoff wurde Cradle to Cradle Certified® Gold ausgezeichnet. Die Zertifizierung wird durch das Cradle to Cradle Products Innovation Institut vergeben. Dabei werden dem GCC-Werkstoff vor allem die human- und ökotoxikologischen Unbedenklichkeiten aller Inhaltsstoffe auf globalem Qualitätsniveau bestätigt. Die ökologische Bewertung des integrierten Wassermanagements und des klimaneutralen Energiekonzeptes bei der Produktion sowie die hohen sozialen Standards am Produktionsstandort in Deutschland runden die umfangreiche Material- und Prozessbewertung ganzheitlich ab. Bei der Unbedenklichkeit aller Inhaltsstoffe erreicht megawood® sogar den höchstmöglichen Wert „Platin". Damit ist der Werkstoff GCC eines der Top 20 zertifizierten Baumaterialien weltweit.

IN DIESEN KATEGORIEN WURDE DER MEGAWOOD® GCC HOLZWERKSTOFF NACH CRADLE TO CRADLE® ZERTIFIZIERT:*:

	Bronze	Silber	Gold	Platin
Materialgesundheit				✓
Kreislauffähigkeit			✓	
Erneuerbare Energien			✓	
Wassermanagement			✓	
Soziale Verantwortung			✓	

CERTIFIED ®
cradle to cradle
GOLD

*Version 3.1, renewal 27 Aug 2022, mit Ausnahme Terrassendiele DELTA und Sichtschutz Valeria
Mehr Informationen zur Zertifizierung unter www.megawood.com/c2c
Cradle to Cradle Certified® ist eine registrierte Marke des Cradle to Cradle Products Innovation Institute.



BAUEN MIT GCC MEGAWOOD® IST BAUEN MIT WEITBLICK!

für Umwelt und Klimaschutz:
- → gesicherte Kreislauffähigkeit
- → Wachstum ohne zusätzlichen Verbrauch natürlicher Ressourcen
- → klimaneutrale Produktion

für Planer und Architekten:
- → permanente Verfügbarkeit
- → hohe Flexibilität der Bauteilgeometrie
- → hohe physikalische Belastbarkeit/Statik
- → Passgenauigkeit auch nach Jahren

für Bauherren, Eigentümer und Investoren:
- → Steigerung der Wohnqualität
- → Verbesserung der Wohngesundheit
- → beugt Entsorgungskosten in Zukunft vor
- → neues uneingeschränktes Nutzungsrecht
- → Steigerung des Sachwertes der Immobilie
- → erfüllt Kriterien für nachhaltiges Bauen und Green Building

VERANTWORTUNG ÜBER GENERATIONEN

MIT GUTEM GEWISSEN BESITZEN.

megawood® Produkte haben eine generationsübergreifende Lebensdauer. Dennoch wird es gelegentlich Zeit für etwas Neues. Hierzu wurde ein Modell entwickelt, dass es Ihnen ermöglicht Besitzer einer megawood® Terrasse zu sein, ohne dass Sie sich später um die Entsorgung kümmern müssen. Am Ende einer langen Nutzungsdauer nimmt megawood® Ihre Terrasse zu sich zurück, führt diese in seinen Produktionskreislauf wieder ein und stellt daraus neue Produkte her. Und obendrein erhalten Sie von megawood® einen Rücknahmewert. Das gilt natürlich nicht nur für Terrassen, sondern auch für alle anderen megawood® Produkte. Als Besitzer einer megawood® Terrasse bauen Sie von Anfang an ökologisch und verantwortungsvoll! Mehr Informationen dazu erhalten Sie von Ihrem megawood® Händler.

Windkraft-Rotorblätter als Rohstoffquelle
Innovation heißt bei megawood® qualitativer Fortschritt. Die nachhaltige Sicherung der Materialrohstoffe, wie auch die Beschaffungspraxis selbst, stehen dabei im Fokus der Wachstumsstrategie. Um der steigenden Nachfrage aus GCC-Werkstoff-Produkten auch zukünftig, ohne zusätzlichen Verbrauch natürlicher Rohstoffe, gerecht zu werden und auf dem Markt verantwortungsvoll weiter wachsen zu können, denkt megawood® in seinem Stoffkreislauf schon heute an übermorgen. Die Nutzung von gebrauchten Windkraft-Rotorblättern als Rohstoffquelle ist dabei ein weiterführender, zukunftsorientierter Schritt. Nahezu alle Rohstoffkomponenten eines Rotorblattes lassen sich wiederaufbereiten und ohne Qualitätsverlust in GCC von megawood® einbinden. Damit werden wertvolle, bestehende Materialien, die eine gute Performance in Sachen Replastifizierbarkeit und Materialgesundheit aufweisen, vor thermischer Vernichtung oder Downcycling in minderwertigere Produkte bewahrt und gleichzeitig CO_2-Emissionen vermieden. Die DELTA-Terrassendiele von megawood® entspricht genau diesen Anforderungen.

Produkte von megawood® aus GCC-Holzwerkstoff werden klimaneutral produziert, verbrauchen keine zusätzlichen natürlichen Ressourcen und ermöglichen ein gesundes, nachhaltiges und kreislauffähiges Bauen auf höchstem Qualitätsniveau.

Visionen werden zu Missionen. Der Aktionsplan der Europäischen Kommission zur Kreislaufwirtschaft hat das Ziel, das Aufkommen von Restabfällen zu halbieren und gleichzeitig den Anteil an recycelten Materialien bis 2030 zu verdoppeln. Das Ziel hat megawood® heute schon erreicht! Diese Kreislaufwirtschaft unterstreicht den Anspruch an einen ökologisch-nachhaltigen Holzwerkstoff und wird der Verantwortung gegenüber den nachfolgenden Generationen gerecht.

DELTA – die erste Diele mit echter Windkraft
In der DELTA-Terrassendiele steckt das Material aus Windkraft-Rotorblättern. Die einzigartige Geometrie mit Querstrukturierung ermöglicht eine Verlegung ganz ohne Gefälle.

Erleben Sie die ganze Farbvielfalt der **DELTA** Diele auf Seite 106.

*DELTA befindet sich derzeit im Cradle to Cradle Certified™ Zertifizierungsprozess

Für die Herstellung der megawood®-Produkte wird kein Baum gefällt – und das seit 2005!

VERTRAUEN – MADE IN GERMANY

MEGAWOOD® – EIN NATÜRLICH VEREDELTER WERKSTOFF

Mit bis zu 75% enthält der megawood® Holzwerkstoff einen weltweit einzigartig hohen Anteil von Naturfasern. Außerdem verzichtet megawood® auf Weichmacher und PVC – das schont die Umwelt, und die Gesundheit von Mensch und Haustier. Somit sind megawood® Produkte sogar für die Herstellung von Spielzeugen zertifiziert. Schon heute erfüllen megawood® Produkte, mit einer Emission von 0,007 mg/m³ Formaldehyd*, die neuen strengeren Prüfverfahren und unterschreiten den gesetzlichen Grenzwert von 0,06 mg/m³ deutlich. Somit eignet sich dieser Holzwerkstoff auch für Innenanwendungen.

WACHSTUM ÜBER GENERATIONEN

Über 14 Millionen Quadratmeter Terrassendielen sowie Konstruktionsholz und Zaunelemente haben die mehr als 160 Mitarbeiter der megawood® Unternehmensgruppe seit 2005 bereits hergestellt. Dafür verwendet megawood® ausschließlich Rohstoffe, die den Regeln der nachhaltigen Kreislaufwirtschaft (Cradle to Cradle®-Prinzip) entsprechen. megawood® produziert seine einzigartigen Produkte ausschließlich in Deutschland.

*Nach DIN EN 16516 (01/2018). Formaldehyd kommt natürlicherweise in Holz vor und diffundiert in geringen Mengen auch nach außen. Während unseres Herstellungsverfahrens wird dem Holz diese flüchtige organische Substanz fast vollständig entzogen, zudem werden keine formaldehydhaltigen Bindemittel in unserem werkstoff verwendet. In anderen Publikationen wird es auch als VoC (volatile organic compunds), die Emission als VoC-Rate ausgewiesen.

GUTE GRÜNDE

LIEGEN AUF DER HAND

MEGAWOOD®
Produktmerkmale s. S. 166

Frei von gefährlichen Splittern: megawood® Produkte erfüllen allerhöchste Ansprüche an Gesundheit und Sicherheit. Da es keine gefährlichen Splitter in unserem Material gibt, ist es besonders barfußtauglich. Dabei bleibt die natürliche Oberflächenstruktur von Holz optisch und haptisch erhalten – und das ohne jede Kunststoffbeschichtung.
Anwenderfreundlich: megawood® Terrassendielen lassen sich einfacher verlegen als Pflaster oder Steinplatten und haben zudem auch eine geringere Oberflächentemperatur bei direkter Sonneneinstrahlung als Stein. Zum Schutz von Haut und Füßen vor UV-Strahlung und starker Hitze empfehlen wir an heißen Sommertagen dennoch stets eine Beschattung ihrer Terrasse.
Pflegeleichter: Gegenüber Holzdielen weisen megawood® Terrassendielen einen wesentlich geringeren Pflegeaufwand auf – kein Ölen, Lasieren oder Streichen notwendig.
Langlebiger: Seit 2005 und über 14 Mio. m² Terrassendielen haben megawood®-Produkte viele Holzterrassen „überlebt". Die massive Bauweise garantiert – im Gegensatz zu Hohlkammerdielen – Formstabilität und Langlebigkeit, da weder Wasser noch Insekten eindringen können.

FARBVIELFALT

MEGAWOOD®
Produktmerkmale s. S. 166

... UND FARBREIFUNG

Das vielfältige Farbprogramm der megawood® Terrassendiele orientiert sich an natürlichen Farbtönen und fügt sich so harmonisch in die individuellen Gegebenheiten Ihres Gartens ein. Freuen Sie sich über eine mit der Zeit immer charakteristischer werdende Terrasse. Die megawood® Terrassendiele besteht aus bis zu 75 Prozent Naturfasern. Das Produkt wird sich in seiner Farbwirkung noch verändern und je nach Sonneneinstrahlung in einigen Monaten seine endgültige, natürliche und dauerhafte Farbgebung erhalten.

Die komplette Übersicht der Farbreifung zum Gesamtsortiment finden Sie unter diesem QR-Code oder im Internet unter **www.megawood.com/farbreifung**

megawood

Natürliche Farbvielfalt:

A NACH DER VERLEGUNG B NACH 1-2 MONATEN C NACH 6-8 MONATEN

NATURBRAUN

CLASSIC PREMIUM

MUSKAT

SIGNUM

CARDAMOM

DYNUM

NUSSBRAUN

CLASSIC PREMIUM

TONKA

SIGNUM

NIGELLA

DYNUM

BASALTGRAU

CLASSIC PREMIUM

VARIA SCHOKOSCHWARZ

CLASSIC VARIA DELTA

SEL GRIS

DELTA DYNUM

LAVABRAUN

CLASSIC PREMIUM PLUS

VARIA GRAU

CLASSIC VARIA DELTA

INGWER

DELTA DYNUM

SCHIEFERGRAU

CLASSIC PREMIUM PLUS

VARIA BRAUN

CLASSIC VARIA

LORBEER

DELTA DYNUM

Abgebildete Oberflächen stehen stellvertretend für den Farbton. Die zugehörige Dielenstruktur finden Sie auf den folgenden Seiten.

CLASSIC

dauerhaft · pflegeleicht · Vergraut nicht · barfuß-freundlich

ABER NICHT ALLTÄGLICH

Wie Sie es auch drehen und wenden – die CLASSIC-Terrassendielen passen einfach überall hin. Das megawood®-Kombidielenprofil erlaubt eine beidseitige Verlegung – entweder mit fein geriffelter oder genuteter Oberfläche. So flexibel eignen sich unsere megawood®-Massivdielen für jede Umgebung.

NATURBRAUN

NUSSBRAUN

BASALTGRAU

LAVABRAUN*

SCHIEFERGRAU*

CLASSIC

21 x 145 mm
Längen 3,60/4,20/4,80/5,40/6,00 m

€ 13,99
lfm

CLASSIC JUMBO

21 x 242 mm
Längen 4,20/4,80/6,00 m

€ 26,59
lfm

XL Breite

CLASSIC *

21 x 145 mm
Längen 3,60/4,20/4,80/5,40/6,00 m

€ 14,69
lfm

CLASSIC * JUMBO

21 x 242 mm
Längen 4,20/4,80/6,00 m

€ 28,19
lfm

XL Breite

CLASSIC-Terrassendiele:
Oberfläche: Kombidiele, einseitig fein geriffelt, andere Seite genutet, beidseitig gebürstet, 8 mm Fuge
Geschlossene Fuge: Nutleiste während der Montage einsetzbar bei ausreichend Gefälle und Unterlüftung

CLASSIC-Terrassendiele,
Nussbraun, offene Fuge, genutete Oberfläche

Anwendungsbeispiele finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder im Internet unter **www.megawood.com/classic**

DELTA

dauerhaft · pflegeleicht · Vergraut nicht · barfuß-freundlich

MEGAWOOD®
Produktmerkmale s. S. 166

NACHHALTIGKEIT OHNE GEFÄLLE

Die DELTA-Terrassendiele ist das erste megawood®-Produkt mit GFK-Recyclingwerkstoff aus ausrangierten Windkraft-Rotorblättern. Sie erfüllt damit Ihren Anspruch an eine ökologische Kreislaufwirtschaft nach der Cradle to Cradle®-Philosophie.
Die querstrukturierte Oberfläche ermöglicht zudem eine waagerechte Verlegung. Anfallendes Wasser wird ganz natürlich seitlich abgeleitet und befreit ihre Terrasse auch ohne Gefälle nahezu von Wasserrückständen. Die DELTA -Terrassendiele bietet eine große Bandbreite an Farben und ist vielseitig einsetzbar.

DELTA

21 x 145 mm	**€ 17,19**
Längen 4,20/4,80/6,00 m	**lfm**

DELTA-Terrassendiele:
Oberfläche: einseitig verlegbar, mattiert-strukturierte Oberfläche, 5 mm Fuge
Brandschutzklasse: Bfl-s1 nach DIN 13501-1:2018-12 („schwer entflammbar“)
Offene Fuge: nur als offenes Deck, mit 0 % Gefälle

DELTA-Terrassendiele,
Ingwer, offene Fuge

Anwendungsbeispiele finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder im Internet unter **www.megawood.com/delta**

MEHRFARBIG | 0% GEFÄLLE | 5 MM SCHMALE FUGE | R12-C RUTSCH-HEMMEND | ROHSTOFF | B fl -s1 SCHWER ENTFLAMMBAR

CLASSIC VARIA

dauerhaft · pflegeleicht · Vergraut nicht · barfuß-freundlich

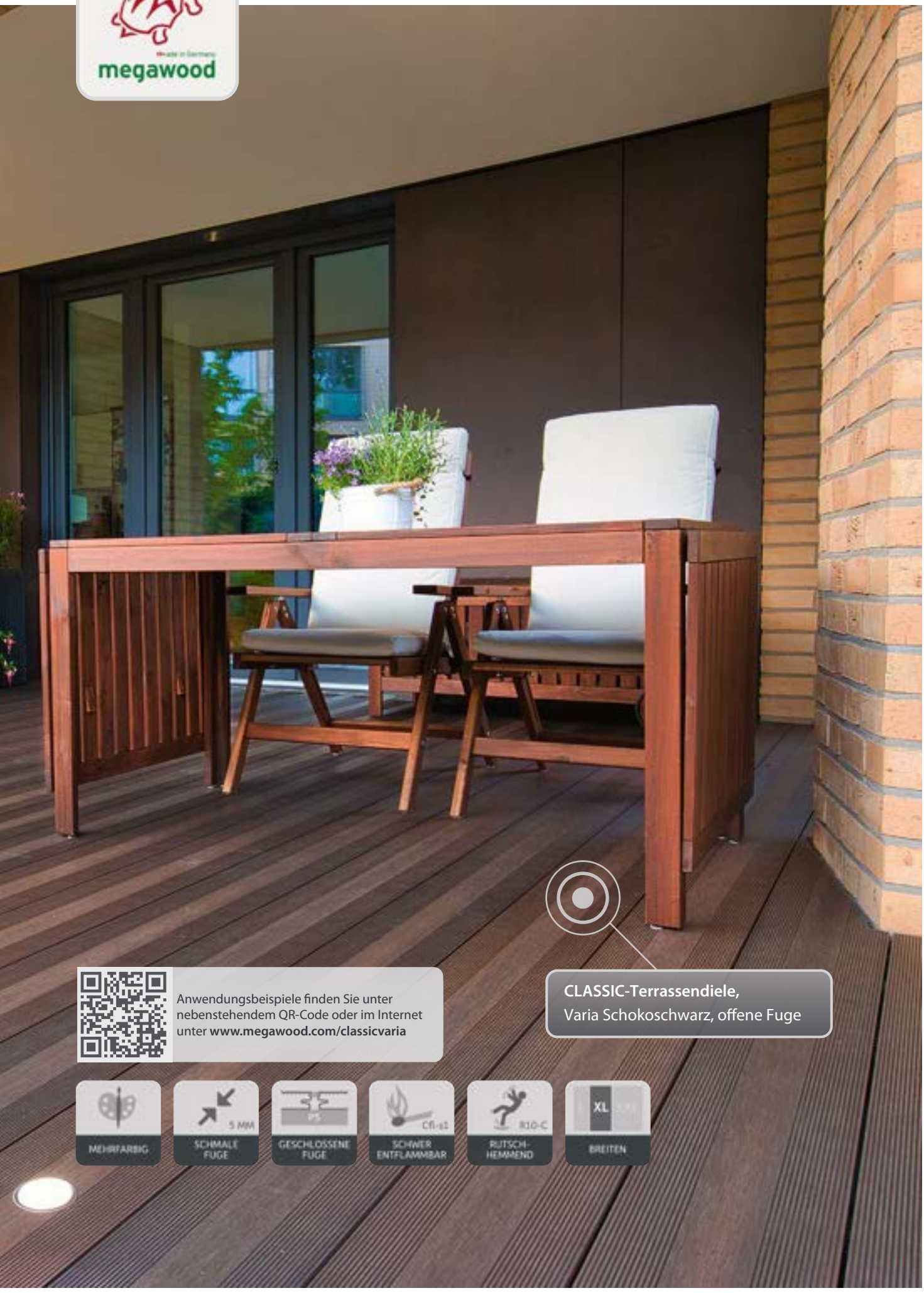
IN FORM UND FARBE

megawood® hat die fein geriffelte CLASSIC-Terrassendiele weiterentwickelt: In dieser klassischen Variante fließen profilierte und nicht profilierte Oberflächen harmonisch ineinander, begleitet von natürlichen Farbschattierungen, die bis an die Ränder ausstrahlen. Die randlose Dielenform eignet sich hervorragend für Flächen mit abwechslungsreichem Charakter.
Die schmale 5 mm Fuge kann auch nachträglich problemlos mit dem Fugenprofil P5 geschlossen werden. Die feinen Mineralien des Werkstoffs Powolit machen die CLASSIC Varia besonders strapazierfähig und noch pflegeleichter. Dank ihrer schweren Entflammbarkeit ist sie auch für den öffentlichen Einsatz bestens geeignet.

CLASSIC VARIA

21 x 195 mm	**€ 23,59**
Längen 4,20/4,80/6,00 m	**lfm**

CLASSIC Varia-Terrassendiele:
Oberfläche: einseitig, teilgeriffelt mit Farbverlauf, 5 mm Fuge
Brandschutzklasse: Cfl-s1 nach DIN EN 13501-1:2010 („schwer entflammbar“)
Geschlossene Fuge: Fugenprofil P5 nachträglich einsetzbar bei ausreichend Gefälle und Unterlüftung



CLASSIC-Terrassendiele,
Varia Schokoschwarz, offene Fuge

Anwendungsbeispiele finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder im Internet unter **www.megawood.com/classicvaria**

MEHRFARBIG | 5 MM SCHMALE FUGE | PS GESCHLOSSENE FUGE | Cfl-s1 SCHWER ENTFLAMMBAR | R10-C RUTSCH-HEMMEND | XL BREITEN

SIGNUM

dauerhaft · pflegeleicht · Vergraut nicht · barfuß-freundlich

MEGAWOOD®
Produktmerkmale s. S. 166

MIT UNIKAT-GARANTIE

Die megawood® SIGNUM-Terrassendielen sind „natursigniert". Neben der strukturiert gehobelten Oberseite zeigt jede Terrassendiele eine einzigartige, feingezeichnete Maserung. Doch damit nicht genug. Zusätzlich versehen wir die Oberfläche mit einer Politur als Erstschutz für den Transport, die Verlegung und die ersten Wochen der Benutzung. Diese Politur trägt sich mit der Zeit ab und die Diele entwickelt ihre eigene, natürliche Patina durch Bewitterungseinflüsse. Auf diese Weise entsteht ein edles und hochwertiges Produkt: Maserung und Veredelung machen die SIGNUM zu einer robusten Schönheit – und jede Terrasse zu einem Hingucker! Die schmalen Fugen sorgen für ein harmonisches Terrassenbild.

SIGNUM

21 x 145 mm
Längen 3,60/4,20/4,80/6,00 m

€ 16,59
lfm

SIGNUM JUMBO

21 x 242 mm
Längen 3,60/4,20/4,80/6,00 m

€ 31,19
lfm

XL Breite

SIGNUM-Terrassendiele:
Oberfläche: einseitig, oszillierend gehobelt und poliert mit Farbverlauf, 5 mm Fuge

Anwendungsbeispiele finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder im Internet unter **www.megawood.com/signum**

PREMIUM / PREMIUM PLUS

dauerhaft · pflegeleicht · Vergraut nicht · barfuß-freundlich

NATÜRLICH GEHOBELTE OBERFLÄCHE

Einzigartig wie die Natur selbst: Die individuell gehobelten Dielenoberflächen unserer megawood® PREMIUM-Terrassendielen. In einem patentierten Hobelverfahren erhalten sie ihre lebendige Struktur – das macht unser Produkt unverwechselbar. Entdecken Sie diese besondere Oberflächenstruktur im Spiel des Lichtes. Noch luxuriöser geht's mit PREMIUM PLUS und feinster Oberflächenstruktur in zwei dunklen, edlen Farben.
Nach strenger Prüfung erhielt unsere PREMIUM-Terrassendiele 21 x 242 mm in den Farbtönen Nussbraun und Basaltgrau die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung* für einen Achsabstand von 40 cm.

- NATURBRAUN
- NUSSBRAUN*
- BASALTGRAU*
- PLUS: LAVABRAUN
- PLUS: SCHIEFERGRAU

21 x 145 mm
21 x 242 mm (Jumbo)

PREMIUM

21 x 145 mm
Längen 3,60/4,20/6,00 m

€ 15,99 lfm

PREMIUM JUMBO

21 x 242 mm
Längen 4,20/4,80/6,00 m

€ 29,99 lfm

XL Breite

abZ

PREMIUM PLUS

21 x 145 mm
Längen 3,60/4,20/6,00 m

€ 17,69 lfm

PREMIUM PLUS JUMBO

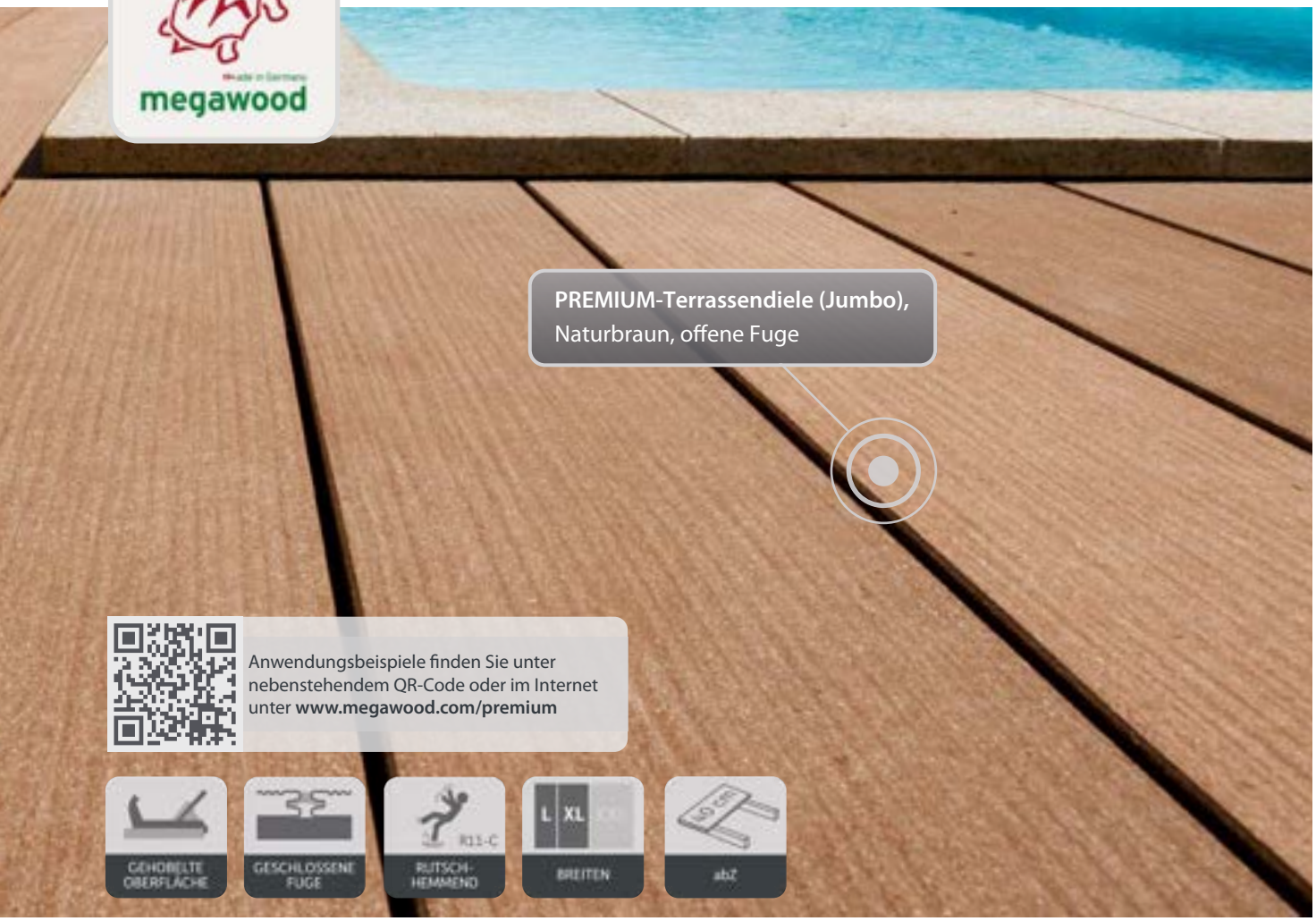
21 x 242 mm
Längen 4,20/4,80/6,00 m

€ 32,79 lfm

XL Breite

Mehr zur abZ finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder im Internet unter **www.megawood.com/de/private-anwender/service/allgemeine-bauaufsichtliche-zulassung**

PREMIUM / PREMIUM PLUS-Terrassendiele:
Oberfläche: oszillierend gehobelte Oberseite, gebürstete Unterseite, 8 mm Fuge
Brandschutzklasse (nur Premium Plus): Cfl-s1 nach DIN EN 13501-1:2010 („schwer entflammbar")
Geschlossene Fuge: Nutleiste während der Montage einsetzbar bei ausreichend Gefälle und Unterlüftung



PREMIUM-Terrassendiele (Jumbo),
Naturbraun, offene Fuge

Anwendungsbeispiele finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder im Internet unter **www.megawood.com/premium**

GEHOBELTE OBERFLÄCHE | GESCHLOSSENE FUGE | R11-C RUTSCH-HEMMEND | L XL BREITEN | abZ

PREMIUM PLUS-Terrassendiele (Jumbo),
Lavabraun, geschlossene Fuge

Anwendungsbeispiele finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder im Internet unter **www.megawood.com/premiumplus**

GEHOBELTE OBERFLÄCHE | GESCHLOSSENE FUGE | R11-C RUTSCH-HEMMEND | Cfl-s1 SCHWER ENTFLAMMBAR | L XL BREITEN

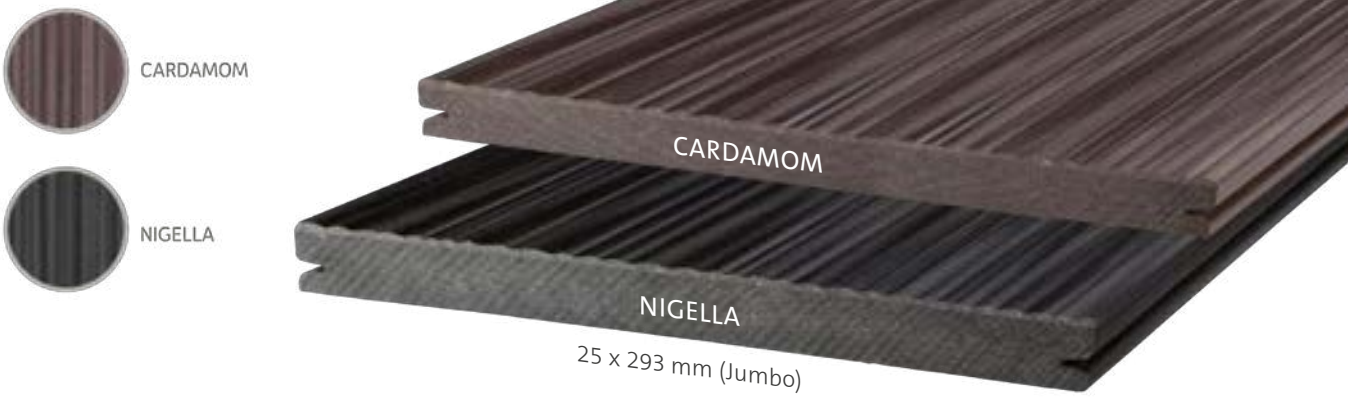
DYNUM XL

XL Breite | dauerhaft | pflegeleicht | Vergraut nicht | barfuß-freundlich | MEGAWOOD® Produktmerkmale s. S. 166

UNVERWÜSTLICH SCHÖN

Dynamisch verwehte Dünen der Sahara haben uns zu einer Diele mit unverwechselbarer Optik inspiriert. Lassen Sie sich von der DYNUM-Terrassendiele auf Ihrer Terrasse begeistern und erleben Sie bei unterschiedlichem Lichteinfall die faszinierende Ausstrahlung.
Für Ihren schönsten Platz im Garten sowie für Projekte in Hotels, in Biergärten oder in Kindergärten ist DYNUM die richtige Wahl. Der homogene, durchgefärbte Holzwerkstoff ohne zusätzliche Kunststoffschicht hält höchsten Beanspruchungen stand und ist besonders strapazierfähig.
Nach strenger Prüfung erhielt unsere DYNUM-Terrassendiele 25 x 293 mm die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung* für eine sehr große Spannweite mit einem Achsabstand von 65 cm.

Mehr zur abZ finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder im Internet unter **www.megawood.com/de/private-anwender/service/allgemeine-bauaufsichtliche-zulassung**



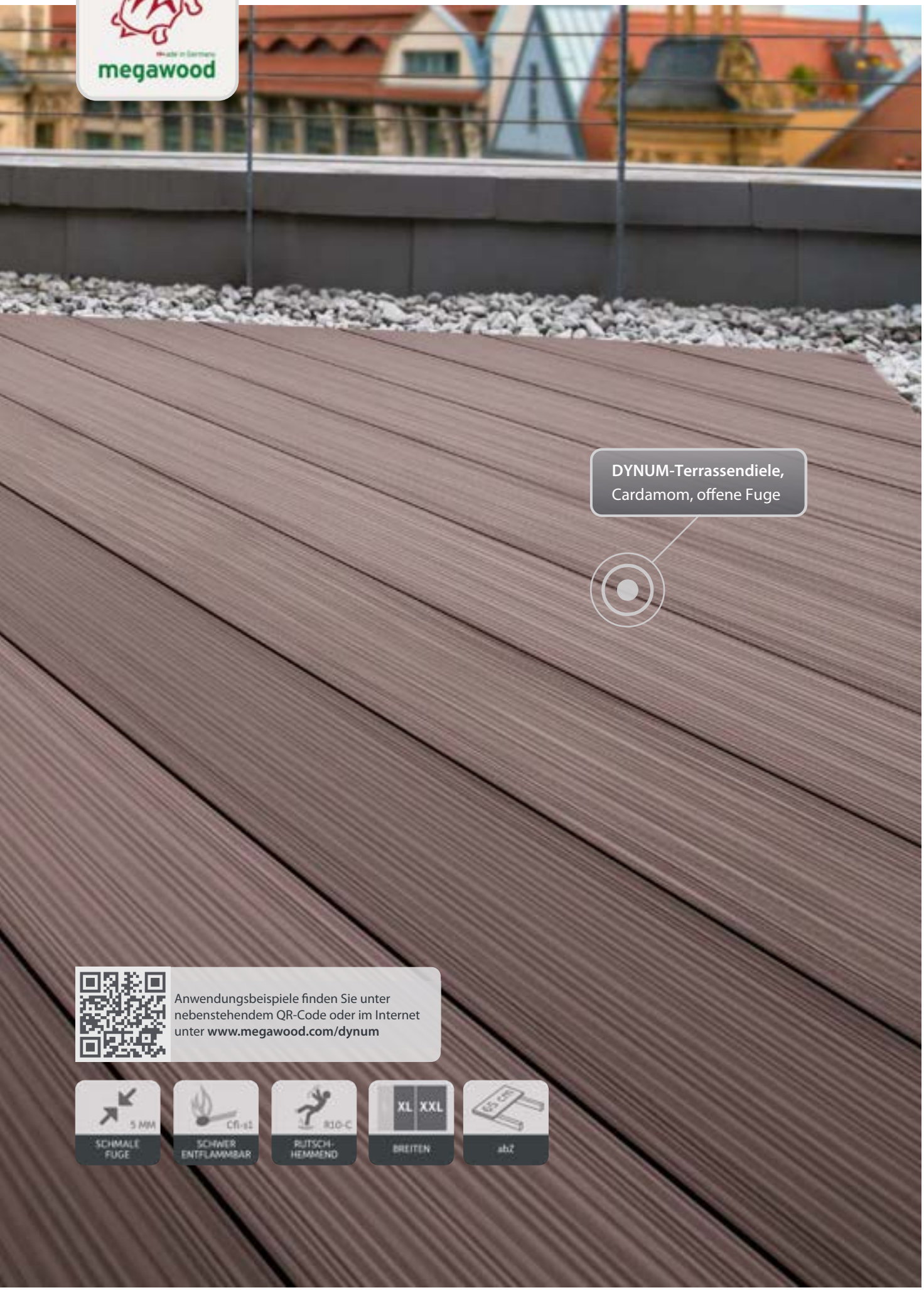
DYNUM

25 x 293 mm
Längen 3,60/4,80/6,00 m

€ 52,49
lfm

abZ

DYNUM-Terrassendiele:
Oberfläche: einseitig strukturiert, oszillierend gebürstet und poliert, 5 mm Fuge
Besonderheit: Polierung für den Erstschutz, strapazierfähig, robust
Brandschutzklasse: Cfl-s1 nach DIN EN 13501-1:2010 („schwer entflammbar“)



Anwendungsbeispiele finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder im Internet unter **www.megawood.com/dynum**

MEGALITE

FÜR NACHTSCHWÄRMER

Sie möchten Ihre Terrasse auch im Dunkeln bewundern? Dann setzen Sie mit megalite stimmungsvolle Lichtakzente. Die Kombination aus LED-Linear-Leuchten und -Spots ist die ideale Ergänzung zu unseren megawood®-Terrassen. Das megalite-System kann sowohl waagerecht als auch senkrecht eingesetzt werden. Die neuen LED-Linear-Leuchten sind individuell kürzbar und somit für jede Terrassengröße geeignet. Das homogene Lichtband strahlt in angenehm, warmen Licht. Im Zusammenspiel mit den LED-Spots schaffen Sie eine individuell steuerbare Lichtstimmung auf Ihrer Terrasse.

LED-LINEAR-LEUCHTE

	waagerecht	senkrecht
H: 21 mm, B: 62 mm, L: 360 cm, 27 W / 36 W / 45 W, 24 V DC IP65 Aluminium/Kunststoff	**€ 459,00**	**€ 469,00**
H: 21 mm, B: 62 mm, L: 480 cm, 27 W / 36 W / 45 W, 24 V DC IP65 Aluminium/Kunststoff	**€ 612,00**	**€ 634,00**
H: 21 mm, B: 62 mm, L: 600 cm, 27 W / 36 W / 45 W, 24 V DC IP65 Aluminium/Kunststoff	**€ 765,00**	**€ 776,00**

waagerechte Bauweise senkrechte Bauweise

LED-SPOT MINI/MAXI

	∅ 34 mm	∅ 60 mm
0,25 W / 0,5 W, 24 V DC IP67 Edelstahl	**€ 49,69**	**€ 68,69**

Vorteile:
Individuelle Steuerung: Leuchten und Spots per Handsender dimmbar
Zubehör: Funksteuerungsset, Repeater, Verteiler & Verlängerungen
Montage: Linear-Leuchten sind individuell kürzbar und passen sich somit Ihrer Terrassengröße an.
Alle Teile sind einzeln austauschbar.
Energieklassen: Die Leuchten enthalten eingebaute LED-Lampen der Energieeffizienzklassen A++ bis A.
Die Lampen können in der Leuchte nicht getauscht werden.

Anwendungsbeispiele finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder im Internet unter **www.megawood.com/megalite**

megowood® Megalite Linear-Leuchte und LED-Spots

ZUBEHÖR LED-LICHTSYSTE

2-FACH-VERTEILER
Stecker und Kupplung IP 68
Stück **€ 20,09**

4-FACH-VERTEILER
Stecker und Kupplung IP 68
Stück **€ 38,29**

VERLÄNGERUNGS-LEITUNG
Länge 1,00 m
Stück **€ 15,79**

VERLÄNGERUNGS-LEITUNG
Länge 3,00 m
Stück **€ 24,99**

VERLÄNGERUNGS-LEITUNG
Länge 6,00 m
Stück **€ 38,99**

NETZGERÄT EVG
40 W / 24 V DC IP 67
Stück **€ 78,99**

NETZGERÄT EVG
150 W / 24 V DC IP 67
Stück **€ 149,00**

REPEATER
75 W / 24 V DC IP 67
Stück **€ 137,00**

FUNKSTEUERUNGS-SET
72 W / 24 V DC IP 67
inkl. Funkhandsender
Stück **€ 179,00**

Alle Preisangaben inkl. gesetzl. MwSt. in Euro.

Verlegung im Kiesbett

VARIO FIX

... DAS DECK AUFGEBAUT

Mit dem neuen megawood® VARIO FIX-System bieten wir Ihnen ein durchgängiges und durchdachtes System vom einklickbaren Konstruktionsbalken bis zur Rastklammer. Eine einfache Handhabung, die stufenlose Verstellbarkeit und eine schnelle Verlegung zeichnen dieses System aus. Zeitraubende vorbereitende Arbeiten, wie z. B. das Vorbohren in Beton, gehören der Vergangenheit an. Wie das genau geht, sagt Ihnen der megawood®-Bauplan. Mit dem megawood® VARIO FIX-System entscheiden Sie sich für eine besonders komfortable Verlegung Ihrer Terrassenbeläge, egal ob mit offener oder geschlossener Fuge. Dank seines 360° Kugelkopfes ist ein Neigungsausgleich von bis zu 10 % problemlos realisierbar. Und mit der extrem flexiblen und stufenlosen Höheneinstellung sind selbst bestehende, unebene Bodenbeläge in kürzester Zeit perfekt überbaut.

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

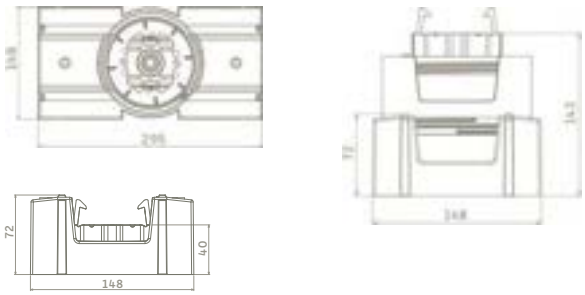
Das neues Unterkonstruktionssystem VARIO FIX ermöglicht in Kombination mit dem neuen Unterkonstruktionsbalken 80 x 60 mm eine Spannweite von max. 1.000 mm. Die flexible Höhenverstellbarkeit und der Neigungsausgleich bis zu 10 % bieten unendliche Möglichkeiten.

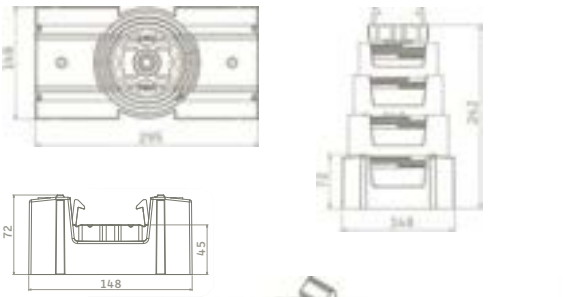
VARIO FIX I (40-143)

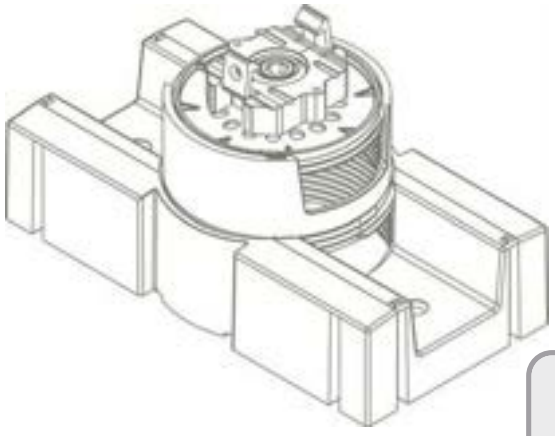
· Höhe Aufnahme zwischen 40 und 143 mm
· Neigungsausgleich bis zu 10 % problemlos möglich. Kugelkopf ermöglicht eine bewegliche Aufnahme.
· Aufnahme für 40 x 60 und 80 x 60 mm Unterkonstruktionsbalken

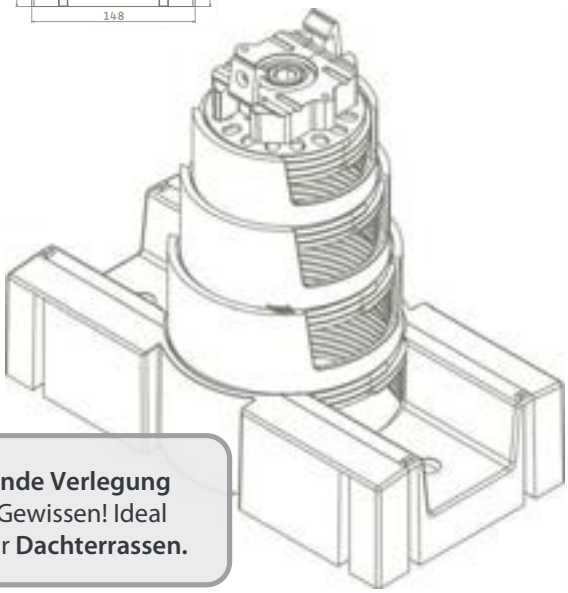
VARIO FIX II (44-242)

· 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









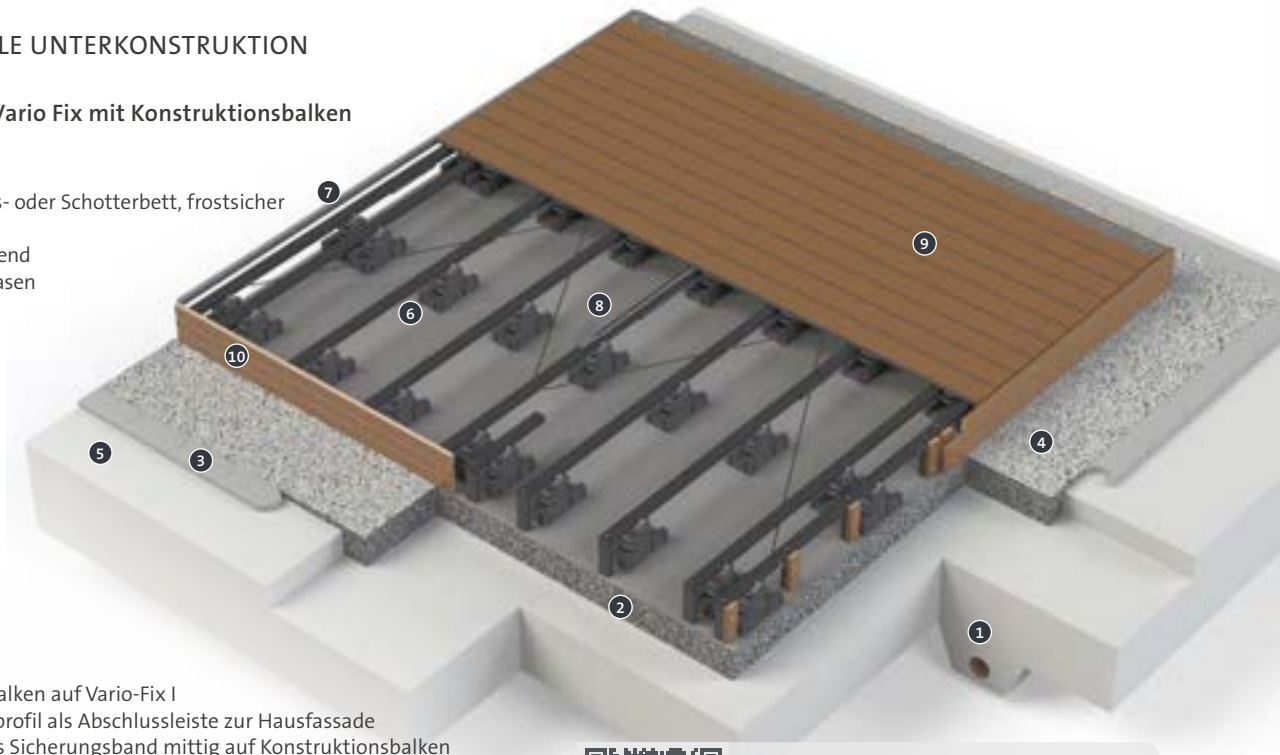
Schwimmende Verlegung mit gutem Gewissen! Ideal geeignet für **Dachterrassen.**

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 im Internet unter **www.megawood.com/service/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 **€ 9,49**

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 **€ 11,79**

KONSTRUKTIONSBALKEN

40 x 60 mm,
Länge 3,60 m
MWUK1 lfm **€ 11,39**

KONSTRUKTIONSBALKEN

80 x 60 mm,
Länge 4,00 m
MWUK2 lfm **€ 15,99**

VERBINDUNGSSCHUH

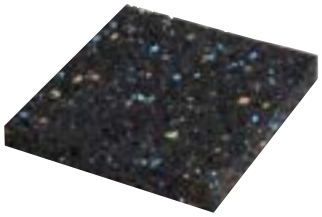
28 x 76 mm, für Konstruktionsbalken 40 x 60 und 80 x 60
Länge 3,60 m
MWVS lfm **€ 6,59**

SICHERUNGSBAND

10 mm, selbstklebend
10m/Rolle
MWSB1 Rolle **€ 22,19**

ISOPATS

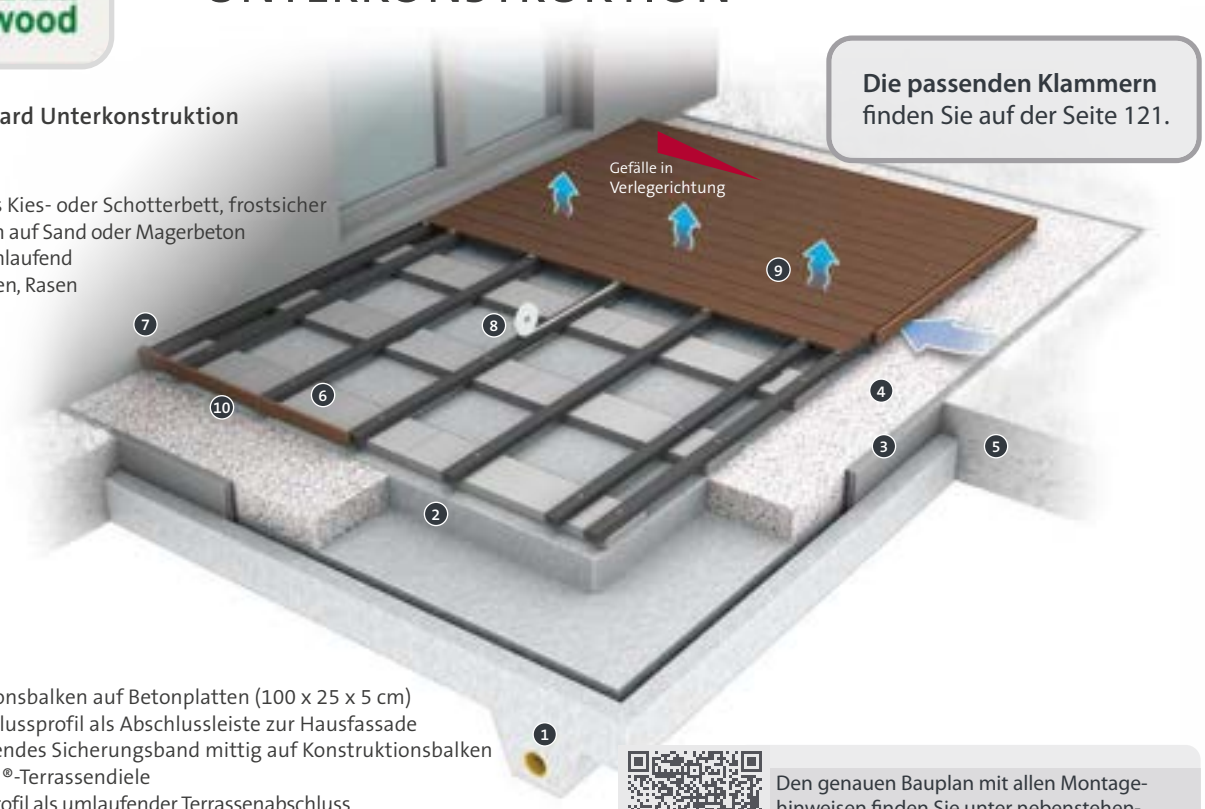
170 x 320 mm
VE 10 Stück
8 mm
PATMW VE **€ 27,29**



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

Die passenden Klammern finden Sie auf der Seite 121.

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

RHOMBUSPROFIL

20,5 x 81 mm zum Verwenden als Terrassenabschluss, Oberfläche mattiert (einseitig mit Markstrahl), 7 verschiedene Farbtöne, Länge 4,20 m

Naturbraun MWRNA
Varia grau MWRVG
Varia schokoschwarz MWRVS
Sel gris MWRSG
Nussbraun MWRNU
Varia braun MWRVB
Ingwer MWRIN
lfm **€ 8,89**

KONSTRUKTIONSBOHLE

40 x 145 mm, Länge 4,20 m
lfm **€ 39,99**

lavabraun
schiefergrau

KONSTRUKTIONSBOHLE

40 x 145 mm, Länge 4,20 m
lfm **€ 36,69**

naturbraun
nussbraun
basaltgrau

MONTAGEHILFE

für einteilige Rastklammer
Stück **€ 24,59**

ROLLI

Zusatzteil für „Zammer", Montagehilfe für Fugenprofil P5
Stück **€ 17,19**

HAUSANSCHLUSSPROFIL

silber / bronze
Länge 4,00 m
lfm ab **€ 12,99**

FUGENPROFIL P5

für geschlossene Fuge 5 mm
Länge 25 m
Rolle **€ 68,19**

NUR VARIA

NUTLEISTE

für geschlossene Fuge 8 mm
Länge 25 m
Rolle **€ 87,29**

NUR CLASSIC, PREMIUM UND PREMIUM PLUS

BEFESTIGUNGSSCHRAUBE M 8 x 80

für Rhombusprofil, mit Mutter und Scheibe
10 Stück Pck. **€ 9,89**

UK-BEFESTIGUNGSSCHRAUBEN

7,5 x 92/132 mm, inkl. Bit und Bohrer
50 St. Pck. (92) **€ 43,79**
50 St. Pck. (132) **€ 49,19**

SCHEUERPULVER

zur kraftvollen Reinigung von Terrassendecks,
Sack à 2 kg
Sack **€ 17,69**

Alle Preisangaben inkl. gesetzl. MwSt. in Euro.

LÜFTUNGSGITTER

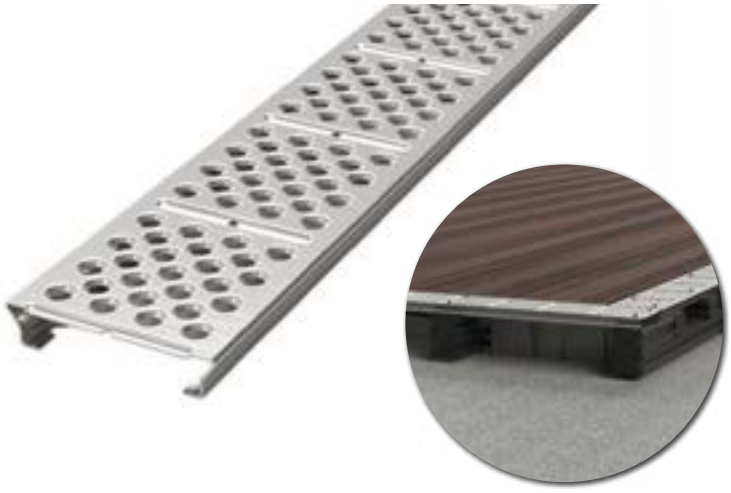
DAS MEGAWOOD®-LÜFTUNGSGITTER SCHÜTZT DEN UNTERBAU IHRER TERRASSE VOR FEUCHTIGKEIT.

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 2,0 m
Edelstahl

lfm **€ 51,99**



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

Alle Preisangaben inkl. gesetzl. MwSt. in Euro.

AUFBAUVARIANTEN

MONTAGEDETAILS – ABSCHLUSS MIT RHOMBUS-PROFIL

Ecklösung mit Gehrungsschnitt

Ecklösung mit Stumpfstoß

Beispiel Blende Rhombus 1-reihig

Beispiel Blende Rhombus 3-reihig

BEFESTIGUNGSKLAMMERN

RASTKLAMMER

einteilig, inkl. Schrauben, V2A geschwärzt
50 St. Pck. **€ 55,29**

FÜR ALLE PRODUKTE

RASTKLAMMER RAND

einteilig, inkl. Schrauben, V2A geschwärzt
24 St. Pck. **€ 27,99**

FÜR ALLE PRODUKTE

CLIP

inkl. Schrauben & Bit, V2A geschwärzt
50 St. Pck. **€ 42,89**

FÜR ALLE PRODUKTE

RANDCLIP

inkl. Schrauben & Bit, V2A geschwärzt
25 St. Pck. **€ 21,99**

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 geeignet. inkl. 1 x Langbit T25 und inkl. 1 x HSS Bohrer
VE 100 Stück
GCC03 VE **€ 29,95**

FÜR CLASSIC UND PREMIUMDIELEN

DISTANZFIX

Abstandshalter für kopfseitige Stoßfugen, V2A geschwärzt
10 St. Pck. **€ 35,69**

ARRETIERFIX

zur Höhenarretierung der Stoßfugen, V2A geschwärzt
20 St. Pck. **€ 23,29**

Alle Preisangaben inkl. gesetzl. MwSt. in Euro.

Cedral Sanftes Grau

MINERAL

FASERZEMENT & KERAMIK

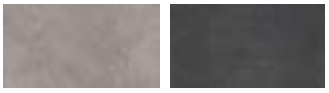
Entdecken Sie die Produktgruppe MINERAL! Terrassenbeläge mit mineralischen Inhaltsstoffen – einzigartig schön, praktisch und sicher sind die wunderbaren CEDRAL-Terrassendielen aus Faserzement aus dem Hause Eternit.
Keramische Terrassenplatten sorgen für spannende Gestaltungsmöglichkeiten auch in Kombination mit anderen Werkstoffen, z.B. Holz und sind damit ein echter Trend im Außenbereich.

DIE VIVAGARDEA®-AUSWAHL

Cedral Faserzement – ab Seite 125

Klint – Seite 134

Uphill – Seite 136



Krastal – Seite 138

Talk – Seite 140

Kansas – Seite 142

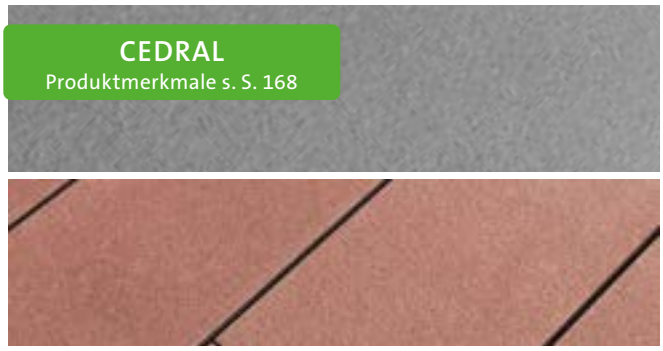
Njord – Seite 144

Eik – Seite 146

Everest – Seite 148

Topstone – Seite 150

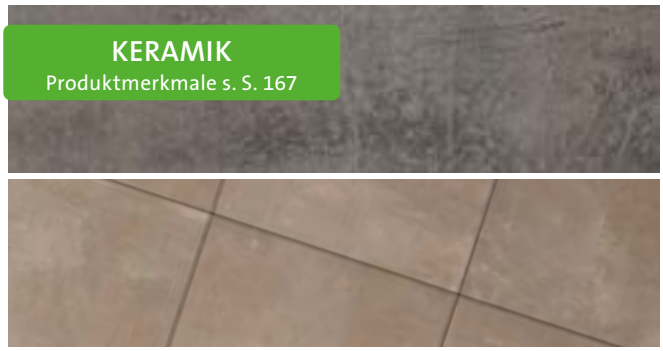
Torstein – Seite 152



CEDRAL FASERZEMENT – ab Seite 125

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, Splittern 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/



KERAMISCHE TERRASSENPLATTEN – ab Seite 132

20 mm Outdoor-Keramik kann auf Splitt, auf Stelzlagern oder fest verklebt verlegt werden. Eine hohe Bruchlast sowie Beständigkeit gegen Schimmelbildung und Moos sind selbstverständliche Eigenschaften.
Die keramische Terrassenplatte ist extra hart gebrannt und dadurch frostbeständig, resistent gegen Streusalz und sie 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 FASERZEMENT

BRAND-KLASSE A2 nicht brennbar | dauerhaft | pflegeleicht | Vergraut nicht | barfuß-freundlich

CEDRAL Produktmerkmale s. S. 168

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 Faserzement-herstellers, 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

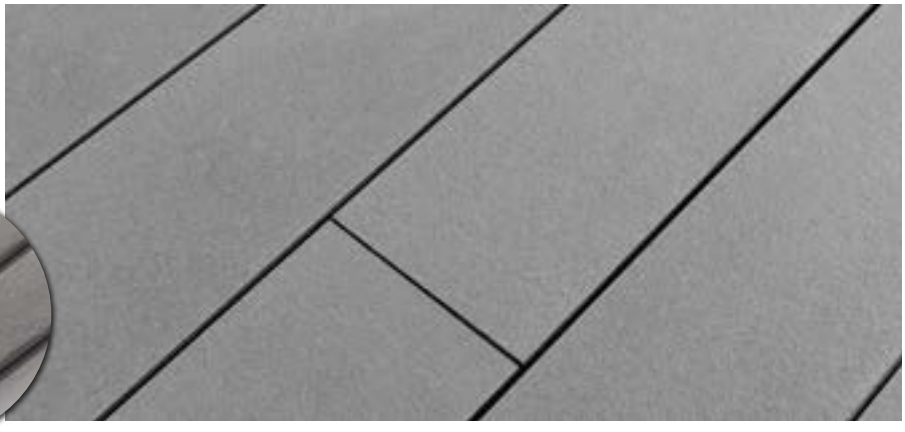
Cedral Sanftes Grau

SANFTES GRAU

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

20 x 84,5 mm
TR05S lfm **€ 16,49**

20 x 175 mm
TR05B lfm **€ 26,49**



Cedral Warmes Rot

WARMES ROT

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

20 x 84,5 mm
TR10S lfm **€ 16,49**

20 x 175 mm
TR10B lfm **€ 26,49**

Cedral Tiefes Grau

TIEFES GRAU

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

20 x 84,5 mm
TR15S lfm **€ 16,49**

20 x 175 mm
TR15B lfm **€ 26,49**

Cedral Weicher Sand

WEICHER SAND

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

20 x 84,5 mm
TR20S lfm **€ 16,49**

20 x 175 mm
TR20B lfm **€ 26,49**

Cedral Weicher Sand

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 Nassschnitt. 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
Produktmerkmale s. S. 168

Sanftes Grau
20 x 84,5 mm
TR05C lfm **€ 15,49**

20 x 175 mm
TR05Z lfm **€ 26,95**

Warmes Rot
20 x 84,5 mm
TR10C lfm **€ 15,49**

20 x 175 mm
TR10Z lfm **€ 26,95**

Tiefes Grau
20 x 84,5 mm
TR15C lfm **€ 15,49**

20 x 175 mm
TR15Z lfm **€ 26,95**

Weicher Sand
20 x 84,5 mm
TR20C lfm **€ 15,49**

20 x 175 mm
TR20Z lfm **€ 26,95**

Cedral Sanftes Grau

Cedral Tiefes Grau

Cedral Warmes Rot

CEDRAL

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

CEDRAL KLAMMERN & SCHRAUBEN

für Holz-Unterkonstruktion
Verbrauch ca. 16 Stück per m²

Set à 250 Stück
CEDZ1 Set **€ 339,00**

Set à 50 Stück
CEDZ2 Set **€ 69,95**

CEDRAL START/END-KLAMMER & SCHRAUBEN

für Holz-Unterkonstruktion

Set à 10 Stück
CEDZ3 Set **€ 14,95**

CEDRAL KLAMMERN & SCHRAUBEN

für ALU-Unterkonstruktion
Verbrauch ca. 16 Stück per m²

Set à 250 Stück
CEDZ4 Set **€ 429,00**

Set à 50 Stück
CEDZ5 Set **€ 89,95**

CEDRAL START/END-KLAMMER & SCHRAUBEN

für ALU-Unterkonstruktion

Set à 10 Stück
CEDZ6 Set **€ 14,95**

KERAMIK

zwei outdoor

KERAMIK
Produktmerkmale s. S. 167

VORTEILHAFT

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

FARBSPIEL

1 Einfarbiges Produkt

2 Produkt mit leichtem Farbspiel

3 Produkt mit ausgeprägtem Farbspiel

4 Produkt mit starkem Farbspiel

Krastal Grau

EIN DUTZEND GRÜNDE FÜR DIE OUTDOORPLATTE

1. EINFACH ZU VERLEGEN
2. HOHE BRUCHLAST
3. MONOKALIBER
   einheitliches Maß durch Rektifizierung
4. FARBECHT, UV-RESISTENT
5. BESTÄNDIG GEGEN STREUSALZ UND SÄUREN
6. FROSTSICHER
7. FEUERFEST
8. WIEDERAUFNEHMBAR
9. HOHE RUTSCHHEMMUNG
10. REINIGUNGSFREUNDLICH
11. KEINE BILDUNG VON MOOS UND GRÜNSPAN
12. HERGESTELLT IN DEUTSCHLAND

KLINT

60 x 60/2

KLINT ist die keramische Umsetzung eines Steins. Dies spiegelt sich auch in den unterschiedlichen, willkürlich verlaufenen 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 **€ 36,95**

BEIGE

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
KLI02 m² **€ 36,95**

ANTHRAZIT

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
KLI03 m² **€ 36,95**

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
Produktmerkmale s. S. 167

HELLGRAU

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
UPH01 m² **€ 36,95**

GRAU

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
UPH02 m² **€ 36,95**

BEIGE

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
UPH03 m² **€ 36,95**

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 **€ 39,95**

Format 398 x 798 mm
KRA11 m² **€ 45,95**

ANTHRAZIT

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm
KRA02 m² **€ 39,95**

Format 398 x 798 mm
KRA12 m² **€ 45,95**

TALK

KERAMIK
Produktmerkmale s. S. 167

natürlich · dauerhaft · pflegeleicht · Vergraut nicht · barfuß-freundlich

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 **€ 39,95**

Format 598 x 1198 mm
TAL21 m² **€ 69,95**

GRAU

Dekor Betonoptik
Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm
TAL02 m² **€ 39,95**

Format 398 x 798 mm
TAL12 m² **€ 45,95**

Format 598 x 1198 mm
TAL22 m² **€ 69,95**

ANTHRAZIT

Dekor Betonoptik
Stärke 20 mm

Format 598 x 598 mm
TAL03 m² **€ 39,95**

Format 398 x 798 mm
TAL13 m² **€ 45,95**

Format 598 x 1198 mm
TAL23 m² **€ 69,95**

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 **€ 39,95**

BEIGE

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
KAS02 m² **€ 39,95**

ANTHRAZIT

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
KAS03 m² **€ 39,95**

NJORD

KERAMIK
Produktmerkmale s. S. 167

20 mm | R11 | L 8 | 3

natürlich | dauerhaft | pflegeleicht | Vergraut nicht | barfuß-freundlich

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.

ASCHE

Dekor Holzoptik
Stärke 20 mm
Format 398 x 798 mm
NJO11 m² **€ 45,95**

BEIGE

Dekor Holzoptik
Stärke 20 mm
Format 398 x 798 mm
NJO12 m² **€ 45,95**

BRAUN

Dekor Holzoptik
Stärke 20 mm
Format 398 x 798 mm
NJO13 m² **€ 45,95**

EIK

NEU | 20 mm | R11 | 8 | 3

KERAMIK
Produktmerkmale s. S. 167

natürlich | dauerhaft | pflegeleicht | Vergraut nicht | barfuß-freundlich

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.

EIK MOERK

Dekor Holzoptik
Stärke 20 mm
Format 398 x 1198 mm
EI031 m² **€ 59,95**

EIK NATUR

Dekor Holzoptik
Stärke 20 mm
Format 398 x 1198 mm
EI032 m² **€ 59,95**

EIK LYS

Dekor Holzoptik
Stärke 20 mm
Format 398 x 1198 mm
EI033 m² **€ 59,95**

EVEREST

40 x 80/2

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

GRAUBLAU

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 398 x 798 mm
EVE11 m² **€ 45,95**

ROSTROT

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 398 x 798 mm
EVE12 m² **€ 45,95**

GRAU

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 398 x 798 mm
EVE13 m² **€ 45,95**

TOPSTONE

20 mm R11 L B 2

KERAMIK
Produktmerkmale s. S. 167

natürlich dauerhaft pflegeleicht Vergraut nicht barfuß-freundlich

60 x 60/2

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

GRAU

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

BEIGE

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
TOP02 m² **€ 39,95**

TOPE

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

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

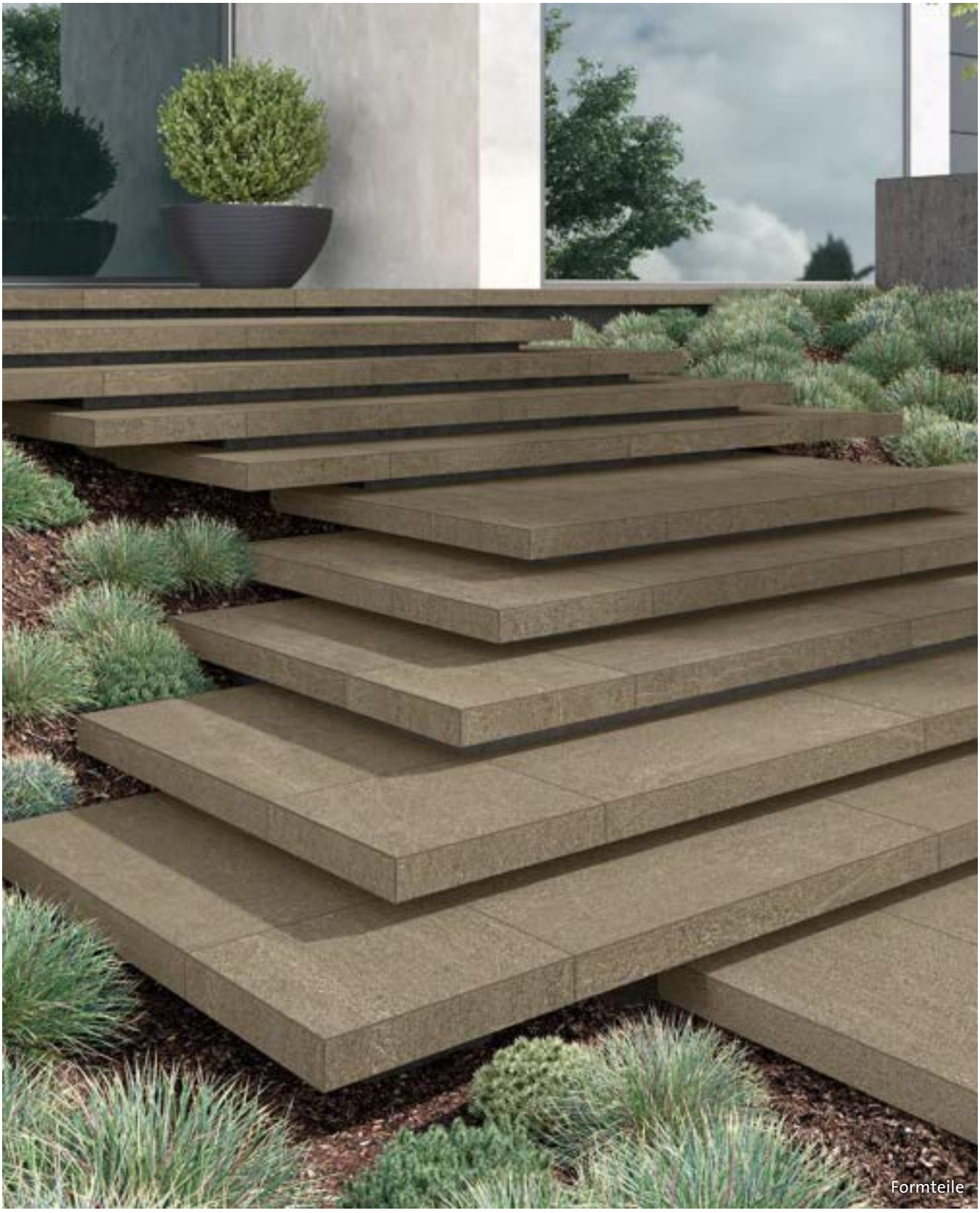
Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
TOR01 m² **€ 39,95**

GRAU

Dekor Steinoptik
Stärke 20 mm
Format 598 x 598 mm
TOR02 m² **€ 39,95**

GRAPHIT

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



DIE PASSENDEN PLATTEN FÜR JEDE GELEGENHEIT

FÜR ALLE DEKORE KÖNNEN SIE FORMTEILE UND STUFEN BEKOMMEN.

ZWEI Outdoor bietet ein großes Sortiment an unterschiedlichsten Ausführungen für alle Dekore.
Poolteile finden Ihren Einsatz z.B. in der Umrandung von Außenpools. Die Terrasse kann auf diese Weise mit dem Pool optisch einheitlich verbunden werden, ohne noch ein zusätzliches Material zu verwenden.

Eine einfache Reinigung und Instandhaltung macht keramische Stufenplatten besonders beliebt beim Bau von Außentreppen. Durch regelmäßige Pflege lässt sich der Glanz der Stufen beibehalten und die Treppen erhalten eine repräsentative Optik, die lange anhält.

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

VERLEGUNG AUF STELZLAGER

Ist ein ebener, fester Untergrund vorhanden, dann können die 2 cm Outdoor-Platten sehr einfach und flexibel mit Stelzlagern auf dem festen Untergrund verlegt werden. Die wasserabführende Oberfläche muss mit einem Gefälle von mindestens 2,5 % berücksichtigt werden. Besondere Vorteile bei der Verwendung von Stelzlagern sind: Unebenheiten werden ausgeglichen, schnelle Verlegung, kein Unkraut und Rasenbefall, trittschalldämmend und rascher Zugang zur Abdichtung und zu Versorgungsleitungen.

VERKLEBTE VERLEGUNG

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

VERLEGUNG AUF KIES ODER SPLITT

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

Weniger Lärm

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

LAGER STARR

Starres Stelzlager in drei verschiedenen festen Höhen mit Abstandhaltern

TSP07 12 mm Stück **€ 0,49**

TSP08 15 mm Stück **€ 0,59**

TSP09 20 mm Stück **€ 0,69**

FLACH-STELZLAGER

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

TSP11 Stück **€ 1,89**

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 **€ 4,95**

UNTERLEGSCHEIBE

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

TSPZ1 Stück **€ 39,95**

TRAGEGRIFF

(ohne Abb.)
für Platte 60 x 60 cm

TSPZ2 Stück **€ 79,95**

Alle Preisangaben inkl. gesetzl. MwSt. in Euro.

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 **€ 9,49**

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 **€ 4,95**
T4800 Verstellbereich	35 – 70 mm	Stück **€ 5,95**
T4803 Verstellbereich	65 – 155 mm	Stück **€ 6,95**
T4809 Verstellbereich	145 – 225 mm	Stück **€ 7,95**

T4800

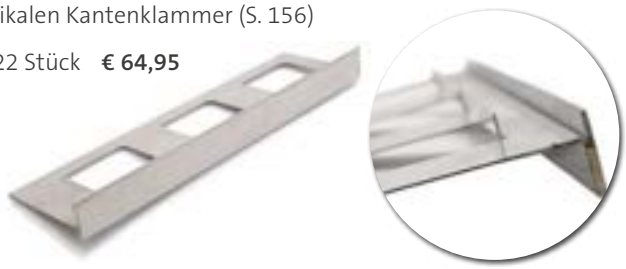
T4803

PLATTENRANDPROFIL 29 mm

NEU

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

NEU

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 ermöglich T-Stück oder einfachen Abstandhalter.

TSP20 Einzelabnahme Stück **€ 0,39**

TSP21 VE/500 Stück **€ 149,00**

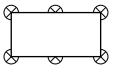
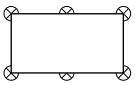
Tipp zum Fliesenkreuz
Wir empfehlen eine punktuelle Verklebung mit einem frostsicheren Hybrid-Polymer-Kleber.

MONTAGEEMPFEHLUNGEN

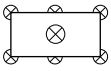
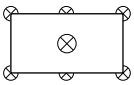
MONTAGE AUF LAGERN BZW. STELZLAGERN ALS DOPPELBODEN

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

Für Doppelböden bis 50 mm gelten die folgenden Verlegehinweise:

Format / Stärke 20 mm	bis 50 mm	ca. Bedarf / Lager
60 x 60 cm		ca. 3,4 St/m²
40 x 80 cm		ca. 6,0 St/m²
60 x 120 cm		ca. 3,4 St/m²

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

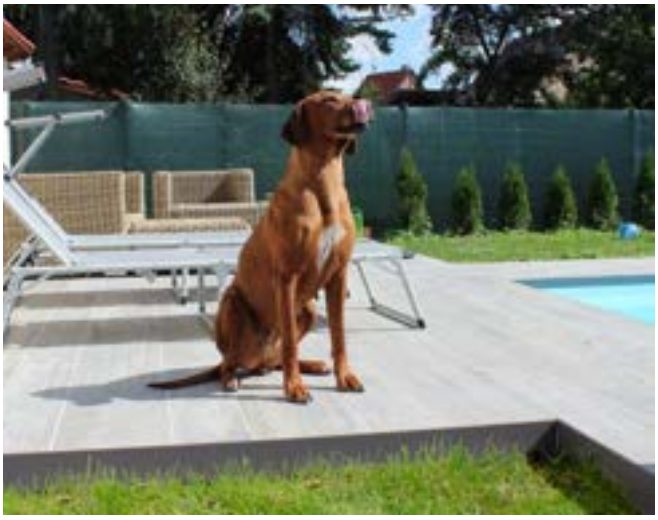
Format / Stärke 20 mm	50 – 220 mm	ca. Bedarf / Lager
60 x 60 cm		ca. 3,4 St/m²
40 x 80 cm		ca. 7,0 St/m²
60 x 120 cm		ca. 4,0 St/m²

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. 164 in diesem Katalog)

Unter Berücksichtigung der holzspezifischen Eigenschaften ist daher die richtige Planung und fachlich kompetente Beratung von großer Bedeutung, damit Sie das „richtige“ Holz für Ihr Projekt finden. Fragen Sie Ihren VivaGardea®-Fachhändler. Sie finden Ihren Partner auf www.vivagardea.de.

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

Thermisch mod. Fichte (nach 2 Jahren)

Sibirische Lärche (nach 3 Monaten)

Bangkirai (nach 6 Monaten)

MERKMALE NADELHOLZ:

Für Holz spricht seine Natürlichkeit und die umweltfreundliche „Produktion“ im Wald. Aber nicht jede Holzeigenschaft sorgt für Zufriedenheit beim Kunden. Trotz sorgfältiger Auswahl und Bearbeitung lassen sich bestimmte Produkteigenschaften nicht völlig vermeiden und sind daher zu tolerieren. Je nach Holzart sind diese Eigenschaften unterschiedlich ausgeprägt. Informieren Sie sich bei Ihrem Fachhändler.

Äste: Die Äste und Maserung eines Holzes entsprechen der Charakteristik eines natürlich gewachsenen Rohstoffes. Jedes Stück ein Unikat! Äste unterliegen im Prinzip keinerlei Einschränkungen und können daher in Größe und Anzahl variieren.

Quellen und Schwinden: Durch klimatische Einflüsse nimmt das Holz Feuchtigkeit auf und gibt sie ab. Bei Feuchtigkeitsaufnahme kommt es zum Quellen des Holzes, bei Abgabe zum Schwinden. Bei Kiefer KDI-Produkten können Volumenveränderungen von bis zu 8 % auftreten. Stark nachgetrocknete Bretter verformen sich z.B. in Form von „Schüsselungen“. Diese Eigenschaften sind bei Nadelhölzern üblicherweise stärker ausgeprägt und sind zu tolerieren. Modifizierte Hölzer (TMT & Accoya®) sind deutlich formstabiler (s. S. 164).

Farbunterschiede: Hier gilt Gleiches wie bei den Ästen. Das Farbspiel unterstreicht die Natürlichkeit des Materials. Teilweise kann aber auch der Grund für verschiedene Farbtöne in der Verpackung liegen. Außenliegende Hölzer sind evtl. schon etwas bewittert und haben dadurch bereits einen etwas anderen Farbton bekommen. Innen liegende Hölzer werden sich nach der Verarbeitung aber schnell anpassen. Ihre Konstruktion wird dann ein einheitliches Farbbild bekommen.

Splintholz: Als Splintholz wird das junge Holz direkt unter dem Kambium bezeichnet. In dem meist helleren Splintholz wird das Wasser von den Wurzeln zu den Blättern geleitet. Es hat dadurch eine geringere Festigkeit und ist nicht dauerhaft. Die Gebrauchsdauer von Splintholz kann nur durch einen chemischen Holzschutz oder eine Modifikation (TMT, Accoya®) gewährleistet werden. Ausgeprägtes Splintholz ist z.B. bei der Holzart Douglasie sehr gut zu erkennen.

Harzgallen und Harzaustritte: Kleinere Harzeinschlüsse zwischen den Jahresringen nennt man Harzgallen. Vor allem in den ersten 1–2 Jahren nach der Fertigstellung kann es zu Harzaustritten kommen. Das ausgetretene Harz wird durch Sonneneinstrahlung relativ schnell spröde und wittert mit der Zeit ab. Das ausgehärtete Harz kann man auch mit einem Stück Holz oder einer Spachtel abschaben.

Bläue: Die blau bis blaugraue Verfärbung wird durch bestimmte Pilze hervorgerufen. Da der Bläuepilz sich nur von Zellinhaltsstoffen ernährt ist er keine Gefahr für die Substanz des Holzes. Es ist keine Fäulnis sondern lediglich eine oberflächliche Verfärbung, die mit fortschreitender Vergrauung des Holzes, optisch weit weniger bis gar nicht mehr wahrgenommen wird. Verhindern lässt es sich nur durch einen chemischen Holzschutz, einer Grund- und Bläuesperre.

Salzausblühungen: Vor allem im ersten Jahr nach der Fertigstellung kann es vereinzelt zu Harzaustritten in dieser Form kommen. Durch die Kesseldruckimprägnierung wird das Harz grün-weiß eingefärbt. Dadurch entstehen kleine Flecken auf der Oberfläche. Die Sonne härtet diese Flecken, so dass diese abgebürstet oder abgewischt werden können. Mit der Zeit verwittern sie von allein und stellen keinen Grund zur Beanstandung dar.

Trockenrisse: Das Quellen und Schwinden findet im Holz nicht gleichmäßig statt. Dadurch können sogenannte Trockenrisse entstehen. Sie beeinflussen in der Regel nicht die statischen Eigenschaften und die Festigkeit des Holzes und sind daher zu tolerieren.

Kreuzholz: Insbesondere die Pfostenabmessungen 7 x 7 cm und 9 x 9 cm werden als hochwertiges Kreuzholz eingeschnitten. Bei diesem Verfahren wird der Kern des Stammes aufgetrennt. Dadurch werden Rissbildung und Verdrehung deutlich reduziert.

Raue Stellen: Trotz sorgfältiger Bearbeitung mit modernsten Maschinen lassen sich vereinzelte raue Stellen an der Holzoberfläche nicht vermeiden. Insbesondere bei Holzfasern, die gegen die Bearbeitungsrichtung verlaufen, z. B. um die Äste herum.

Markröhre: Die Markröhre befindet sich in der Mitte des Baumstammes. Je nach Alter ist sie stark oder weniger stark ausgeprägt. Sie ist zu Lebzeiten des Baumes der Versorgungskanal gewesen. Fälschlicherweise wird sie manchmal als Fäulnis oder Insektenbefall angesehen.

Schimmel und Stockflecken: Besonders in der warmen Jahreszeit kann es oberflächlich zu Stockflecken und Schimmelbefall kommen. Diese Pilze sind jedoch nicht holzzerstörend. Sie beeinflussen nicht die Festigkeit. Sie können abgewischt werden, bzw. wittern nach einiger Zeit von alleine ab.

Hirnrisse: Hirnrisse verlaufen vom Hirnende eines Brettes einige Zentimeter in das Brett hinein. Sie können dann auch als Oberflächenriss sichtbar sein. Über das Hirnholz findet ein schnellerer Austausch von Feuchtigkeit statt, dadurch lassen sich Risse nicht verhindern.

MERKMALE HARTHOLZ:

Wir beschreiben auf Seite 162 und 157 die gängigsten spezifischen Eigenschaften der Nadel- und Harthölzer. Weitergehende Information bis auf die verschiedenen Holzarten „heruntergebrochen“ finden Sie in den Holzarten-Merkblättern des GD-Holz (Gesamtverband Deutscher Holzhandel e.V.) im Internet abrufbar unter: www.holzvomfach.de/fachwissen-holz/holz-abc

Raue Stellen: Trotz sorgfältiger Bearbeitung mit modernsten Maschinen lassen sich vereinzelte raue Stellen an der Holzoberfläche nicht vermeiden. Insbesondere bei Holzfasern, die gegen die Bearbeitungsrichtung verlaufen, z.B. um die Äste herum.

Trockenrisse: Das Quellen und Schwinden findet im Holz nicht gleichmäßig statt. Dadurch können sogenannte Trockenrisse entstehen. Sie beeinflussen in der Regel nicht die statischen Eigenschaften und die Festigkeit des Holzes und sind daher zu tolerieren.

Wechsel-Dreh-Wuchs: Harthölzer neigen teilweise stärker zum sogenannten Wechsel-Dreh-Wuchs. Es ist daher besonders wichtig, dass die empfohlenen Abstände zwischen den Auflagepunkten auf der Unterkonstruktion eingehalten werden, damit das Holz „gehalten“ werden kann.

Wachsschutz: Um das Hirnholz vor eindringender Feuchte auf den langen Transportwegen zu schützen, wird ein Wachsfilm jeweils auf die Brettenden aufgetragen. Dieser ist vor der Verarbeitung mittels Kappschnitt zu entfernen, um Wachseinläufe in das Brett zu verhindern. Durch Wärmeeinwirkung würde das ansonsten passieren und ist optisch nicht schön. Wir empfehlen eine Nachbehandlung mit unserem Hirnholzschutz (keine Wachsbasis).

Äste & Farbunterschiede: Im Vergleich zum Nadelholz treten beim Hartholz nur vereinzelt Äste auf. Die Gebrauchstauglichkeit muss gewährleistet sein, ansonsten sollte die Diele bei der Verlegung aussortiert werden. Das Farbspiel unterstreicht die Natürlichkeit des Materials. Wie bei den Nadelhölzern bereits beschrieben (s. S. 162) kann der Grund für Farbunterschiede auch in der Verpackung liegen.

Quellen & Schwinden: Auch Harthölzer „arbeiten“. Durch unterschiedlich starke Aufnahme und Abgabe von Feuchtigkeit kann es unterschiedlichen Breitenquellungen kommen. Hier sehen sie zwei unterschiedliche Auswirkungen dazu. Auf Abb. 1 ist der Abstand zwischen den Dielen zu klein gewählt worden. Abb. 2 Breitenversatz ist nicht völlig vermeidbar, aber durch fachgerechte Ausführung des Kopfstoßes (Abstand wie an seitlicher Längsfuge) fällt es bei weitem nicht so auf.

Wasserflecken & Stöckermarkierungen: Die einzelnen Bretter werden im Exportland mit Stapelleisten gestöckert. So ist das Holz belüftet. Die Stapelleisten können sich etwas auf den Brettern markieren. Während des Transportes kann es im Container zu Schwitzwasserbildung kommen. Wasser tropft dann von der Unterseite des Containerdaches auf das Holz und sorgt für Wasser- und vereinzelt sogar Stockflecken. Trotz sorgfältiger Verpackung lässt sich das nicht völlig vermeiden. Das herabtropfende Wasser sorgt für Grau- und Schwarzverfärbungen (Eisen-Gerbstoff-Reaktion) im Holz. Diese Flecken sind rein optischer Natur und beeinflussen nicht die Dauerhaftigkeit. Durch UV-Einstrahlung werden die Flecken & Stöckermarkierungen mit der Zeit verbleichen und sich anpassen.

Ausbluten:
Durch Regen kann es bei Harthölzern über einen längeren Zeitraum zu Auswaschungen der Holzinhaltsstoffe kommen, das sogenannte „Ausbluten“. Deshalb sollten angrenzende Bereiche vor Spritzwasser und ablaufendem Wasser vom Holz geschützt werden. Insbesondere auf Balkonen muss eine regulierte Entwässerung (z.B. über eine Regenrinne) erfolgen. Anderenfalls kann es zu bräunlichen Verfärbungen durch die Inhaltsstoffe an anderen Bauteilen kommen. Durch eine Pflegebehandlung mit einem Terrassenöl kann das Ausbluten reduziert werden.

Pinholes: Hierbei handelt es sich um Fraßgänge kleiner Insekten, die keinerlei Einfluss auf die Dauerhaftigkeit oder Statik des Holzes haben.
Die Insekten sind nicht mehr aktiv. Der Durchmesser der Pinholes beträgt ca. 1 bis 1,5 mm. Pinholes kommen z. B. bei Bangkirai und vereinzelt bei Massaranduba vor

MERKMALE MODIFIZIERTES HOLZ:

Modifizierte Hölzer sind formstabil, dauerhaft und ökologisch. Sie sind eine sehr gute Alternative zu imprägnierten oder tropischen Hölzern. Im VivaGardea®-Programm finden Sie zwei im Markt bewährte modifizierte Produktgruppen: Accoya® (s. Seite 48 – 65) und TMT (s. Seite 26 – 33). Das jeweilige Holz wird durch chemische (biozidfreie) und thermische Eingriffe in der Zellwand auf molekularer Ebene modifiziert. Die Eigenschaften hinsichtlich Formstabilität und Dauerhaftigkeit werden dadurch nachhaltig verbessert. Chemische Holzschutzverfahren wie zum Beispiel die Kesseldruckimprägnierung stellen keine Verfahren der Holzmodifizierung dar.

Sortierkriterien für LABELLA AccoyaDeck®:
Zu tolerieren sind:

Vereinzelt auftretende Rindeneinwüchse und unterschiedliche Aufnahme der Farbpigmente.

Vereinzelt Verwurzelung im Holz, kleine Faserausbrüche, hobeltechnisch bedingte verschiedene Oberflächenbeschaffenheiten, die die „Barfuß-Qualität" nicht einschränken.

Vereinzelt kleinere Harzgallen, Rindentaschen, kleinere Äste mit und ohne Riss.

Vereinzelt Farbunterschiede durch unterschiedliche Pigmentaufnahme auf differierenden Oberflächenbeschaffenheiten, diese gleichen sich nach 2 – 3 Monaten der Bewitterung an.

Bläue:

Je nach Holzart (z. B. Pinus Radiata, Fichte, Kiefer), kann es bei modifizierten Hölzern zu Bläuebildung kommen. Bläue zählt zu den sogenannten holzverfärbenden Pilzen und wird als schwarz-bläuliche Verfärbung sichtbar. Bläue zerstört das Holz nicht, sondern beeinträchtigt es nur optisch. Durch Auftragen eines Langzeit-Imprägniergrund verhindert man die Bildung von Bläue wirksam.

Risse:

Risse können vereinzelt auftreten und stellen keinen Reklamationsgrund dar. Bei Accoya® ist nachträglich nur von einer sehr geringen Rissbildung auszugehen. Das Thermoholz-Verfahren erhöht grundsätzlich die Sprödigkeit der modifizierten Hölzer. Dies kann ggfs. zu einer erhöhten Rissbildung in der Bewitterung führen. Als präventive Maßnahme ist eine Behandlung des Thermoholzes mit geeigneten Holzölen durchzuführen. Die Holzöle haben eine hydrophobierende Wirkung und reduzieren damit die Feuchtigkeitsaufnahme und dadurch wiederum die Rissbildung.

Quell- und Schwindverhalten: (ohne Bild)
Das Verhalten bei Feuchtigkeitsabgabe und -aufnahme ist bei modifizierten Hölzern deutlich reduziert. Durch die Acetylierung und die thermische Behandlung werden den Hölzern ca. 75 – 80 % des natürlichen Quell- und Schwindverhaltens genommen. Dadurch findet z. B. das Schüsseln (Wölben) der Terrassendielen kaum noch statt.

Stöckermarkierungen und Holzverfärbungen:
Durch den Prozess der Acetylierung kann es bei Accoya® zu Holzverfärbungen kommen in denen sich die Stöckermarkierungen abzeichnen. Bei diesen Verfärbungen handelt es sich um ausgetriebene Holzinhaltsstoffe.
Sie setzen sich in den oberen ca. 5 mm des Holzes ab und werden z. B. bei der Sortierung COUNTRY nicht völlig abgehobelt. Bei der Sortierung SELECT treten diese Verfärbungen nur vereinzelt auf.

Dauerhaftigkeit: (ohne Bild)
Durch die Modifizierung findet sowohl bei der Thermobehandlung als auch bei der Acetylierung eine deutliche Erhöhung der Dauerhaftigkeiten der Hölzer statt. So erhöht sich bei der Fichte durch die thermische Behandlung die Dauerhaftigkeitsklasse von 5 auf 2 und bei der Pinus Radiata durch die Acetylierung von DC 5 sogar auf DC 1.

Poolumrandungen:
Holzterrassen sind nach wie vor im Trend. Modifizierte Hölzer werden auf Grund ihrer hervorragenden Eigenschaften gerne als Terrassenbelag bis an den vorhandenen Swimming-Pool herangebaut. Die Holzoberfläche hat eine sehr angenehme Haptik und bietet sich daher für diesen Einsatzbereich an. Wir sprechen aber nicht von einem „Barfußboden", da eine wesentliche Eigenschaft des Werkstoff Holz die Splitterbildung ist. Und was das für die nackten Füße bedeuten kann ist jedem klar. Außerdem wird es im Spritzwasserbereich des Pools zu abweichenden Verfärbung gegenüber den Flächen, die nicht vom Spritzwasser erreicht werden, kommen. Je nach Poolsystem (Chlor, Salzwasser etc.) können die eingesetzten Salze & Chemikalien die Oberfläche des Holzes angreifen. In Einzelfällen ist es auch schon zum Auftreten der Mazaration (s. nächsten Punkt) gekommen.

Mazaration:

In den letzten Jahren wurde im Frühjahr nach der Schneeschmelze eine bislang noch wenig bekannte Ausprägung der Holzoberflächenverwitterung beobachtet.
Die weißen Holzfasern (Zellulose & Hemizellulose) sammeln sich lokal in Rillen und Nuten der Terrassendielen bzw. im Spritzwasserbereich angrenzender Bauteile. Licht- und Rasterelektronische Untersuchungen haben zweifelsfrei ergeben, dass es sich hierbei um Holzfasern handelt.
Unter bestimmten noch nicht vollständig geklärten lokalen Expositionsbedingungen (Schneelage, längere Staunässe) findet eine Ablösung von Holzfasern statt. Diese Erscheinung ist holzartenunabhängig! In die Umwelt eingebrachten Salze reagieren mit Feuchtigkeit und bilden Säuren und Basen. Alle natürlichen Hölzer können durch diese Säuren und Basen an der Oberfläche geschädigt werden.
Dieser Prozess, das Aufweichen des Holzes, wird Mazeration genannt. Zellulosefasern
trennen sich vom Holz und sind sichtbar. Meistens ist die Ursprungsursache im Einzelnen nicht ermittelbar. Der betroffene Oberflächenbereich beträgt ca. 0,001 mm. Dieser sollte entfernt werden um den weiteren Prozess zu unterbinden.
Das HOKA-Care-System (HCS) reinigt die Terrasse und bürstet die befallene Schicht zuverlässig ab.

MERKMALE ACCOYA® COLOR GREY:

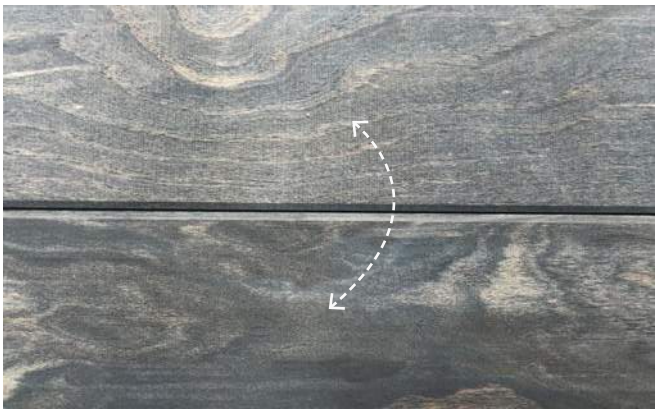
Aufgrund der naturgegebenen, spezifischen Eigenschaften, Abweichungen und Merkmale ist Holz kein homogener Werkstoff und nimmt die Farbpigmente dadurch entsprechend unterschiedlich auf. Dadurch kann es zu den hier geschilderten Farbabweichungen kommen. Sie stellen keinen Beanstandungsgrund dar und werden sich in der Bewitterung mit der Zeit angleichen.

TYPISCHE FARBABWEICHUNGEN KÖNNEN WIE FOLGT AUFTRETEN:

- → Farbabweichungen treten aufgrund natürlicher Holzeigenschaften und Unterschieden in den einzelnen Chargen, sowie zwischen den Brettern auf.
- → Jede Diele nimmt den Farbton unterschiedlich stark auf.
- → Farbabweichungen können um Äste, Harzgallen und andere natürliche Holzeigenschaften herum auftreten.
- → Durch die natürliche Verwitterung der Bretter wird sich die Farbe angleichen.

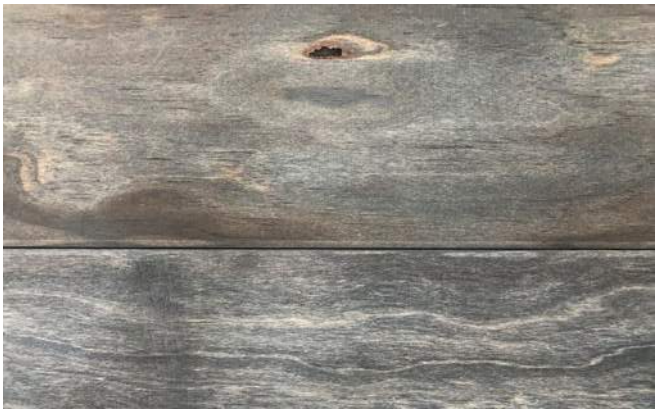
HIER EINIGE BEISPIELBILDER TYPISCHER FARBABWEICHUNGEN:

wuchsbedingt



chargenbedingt

wuchsbedingt



um Harzgallen herum

wuchsbedingt

um Ast herum

Farbunterschiede sind daher bei Terrassendecks aus Accoya® Color Grey als etwas völlig normales anzusehen und unterstreichen die Natürlichkeit des nachwachsenden Rohstoffes Holz. Alle weiteren Produkteigenschaften finden Sie auf Seite 164.

MERKMALE NATURFASER-VERBUNDWERKSTOFFE (NFC):

AM BEISPIEL MEGAWOOD®

Pflegehinweise:
Nach dem Aufbau einer megawood®-Terrasse sollte eine Erstreinigung des Decks durchgeführt werden um Produktionsstäube abzuwaschen. Eine regelmäßige Pflege minimiert dauerhafte Ablagerungen wie Pollen, Stäube oder die Ansiedlung organischer Substanzen. Wir empfehlen, die Terrasse mindestens 2 x jährlich, bei Bedarf und (teil-)überdachten Terrassen auch häufiger gründlich zu reinigen. Die Außentemperatur sollte dabei mindestens 15°C betragen.

Bei der Reinigung bitte wie folgt vorgehen:
Trockenen, losen Schmutz vom Terrassendeck kehren.

Gesamtes Terrassendeck ausreichend wässern und für mindestens 15 Minuten feucht halten.

Das Terrassendeck mit einer festen Bürste oder einem Schrubber reinigen.

Bei hohem Reinigungsbedarf zusätzlich mit einem Flächenreiniger mit rotierender Bürste arbeiten.

Gründlich mit klarem Leitungswasser abspülen. Mit einer Gummilippe abziehen und trocknen lassen.

Hinweis: Ein Gefälle von mindestens 2 % erleichtert die Terrassenpflege, da Staunässe und Wasserflecken weitgehend vermieden werden.
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.megawood.com/terrassenpass

Hinweis: Bitte beachten Sie die Hinweise zur Farbreifung auf Seite 100/101.

Starke Reinigung:
Viele Fleckenarten entfernen Sonne und Regen mit der Zeit von allein. Hartnäckige Verschmutzungen können mit einem speziellen, umweltfreundlichen Scheuerpulver behandelt werden. Es ist frei von Tensiden sowie anderen Chemikalien und es besteht keine Grundwassergefährdung.
2 kg reichen für ca. 20 m² Fläche.

1. Auf dem vorgereinigten und vorgewässerten Deck das Pulver gleichmäßig verteilen.
2. Mittels Bürste einmassieren und abscheuern.
3. Danach mit Wasser gründlich abspülen und mit einer Gummilippe abziehen.
4. Anwendung mit Bürste und klarem Wasser. Bei Bedarf wiederholen.

Empfindliche Flächen nicht bearbeiten oder vorher abkleben. Nicht auf Co-Extrudierten Terrassendecks verwenden!
Weitere Informationen und Anwendungshinweise entnehmen Sie dem Etikett oder finden Sie auf : www.megawood.com/scheuerpulver.

Videos

Reigigung und Pflege von megawood®:

www.megawood.com/de/private-anwender/service/videos

Überdachte Terrassen:
Das Wetter lässt sich bekanntlich nicht beeinflussen. Wasserränder nach Niederschlag oder Ränder mit Staubablagerungen sind die unvermeidbare Folge und treten häufig im Übergangsbereich von Überdachungen oder auf Freiflächen auf. Zur Beseitigung reicht das Abwaschen mit klarem Wasser aus. Eine regelmäßige Reinigung und die Pflege der Flächen wirkt neuen Wasserflecken entgegen und reduziert mit der Zeit den Effekt.

Leben auf der Terrasse:

Durch die Nutzung der Terrasse werden Gebrauchsspuren oder „Polierungen" an der Oberfläche entstehen. Diese gleichen sich mit der Zeit an und verschwinden in der Regel durch die natürliche Bewitterung. Auf regelmäßig gereinigten Terrassen entstehen weniger sichtbare Gebrauchsspuren.

Echte Naturfaser:

Rohstoffbedingt kann es zu geringen Einschlüssen an Bast- und Naturfasern kommen. Diese können nach Bewitterung durch Wasseraufnahme an der Oberfläche auftreten. Durch Benutzung der Terrasse werden die Partikel im Laufe der Zeit weitgehend verschwinden. Sie können auch mechanisch entfernt werden. Eine Schädigung des Produkts tritt dadurch nicht ein. Weitere Informationen finden Sie auf der megawood®-Webseite unter:
www.megawood.com/bast.

After Sales Service

megawood® bietet Ihnen als Terrassenbesitzer auch nach dem Kauf ein interessantes Service- und Dienstleistungspaket für Ihre Terrasse an. Neben der professionellen Reinigung können Sie auch Wartungsverträge mit regelmäßen Service-Intervallen für Ihre Terrasse abschließen. Wir vermitteln Ihnen einen Service-Partner in Ihrer Nähe. Stellen Sie eine unverbindliche Anfrage über: **www.megawood.com/kontakt**

MERKMALE KERAMIK:

REINIGUNG & PFLEGE

Gegenüber herkömmlichen Belagselementen für den Außenbereich ist die Schmutzanfälligkeit der 2 cm Outdoor-Platte stark reduziert. Wasser ist in der Regel ausreichend, um oberflächliche Verschmutzungen zu entfernen. Unpolare Stoffe wie Fette, Wachse, Lignin- und Huminsäureflecken von Bäumen, Sträuchern und Blumen etc. können mit der zusätzlichen Verwendung von Tensiden angelöst werden. Eine wiederkehrende Reinigung für eine dauerhaft schöne Oberflächenerhaltung wird empfohlen.
Hartnäckige Verschmutzungen lassen sich mit einer Bürste und mit entsprechenden Reinigungsmitteln aus dem Fachhandel entfernen. Fila Cleaner ist ein Universalreiniger für alle Arten von Böden. Er ist biologisch abbaubar und erfordert bei üblicher Verdünnung (1:200) kein Nachspülen mit klarem Wasser.

VERPACKUNGSDATEN

	Format		
	60 x 120/2 cm (598 x 1198 x 20 mm)	**60 x 60/2 cm** (598 x 598 x 20 mm)	**40 x 80/2 cm** (398 x 798 x 20 mm)
Stück / m²	1,39	2,78	3,13
kg / m²	45,14	45,50	45,50
m² / Karton	0,72	0,72	0,64
Stück / Karton	1	2	2
kg / Karton	32,50	32,76	29,12
m² / Palette	23,04	21,60	15,36
Stück / Palette	32	60	48
kg / Palette	1.040,00	982,80	698,88

Der Hochdruckreiniger zur Reinigung von Terrassenplatten im Außenbereich ist eine gute Hilfe. Achten Sie auf den richtigen Abstand und tasten Sie sich – was den Druck betrifft – langsam heran. Achtung bei Splitt-Fugen: Diese können Sie mit einem solchen Gerät sehr schnell auswaschen.

FARB- UND STRUKTURABWEICHUNGEN

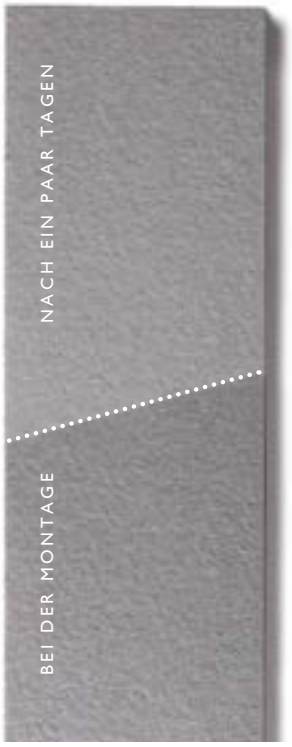
Bei herkömmlichen Betonplatten wird eine gemischte Verlegung der gelieferten Platten aus unterschiedlichen Lagen/Paletten empfohlen, da sich einzelne Platten in der Farbgebung (Intensität, Nuancierung, Farbton) unterscheiden können. Edelsplitt, Sand und Zement führen zu natürlichen Schwankungen. Bei den 2 cm Outdoor-Platten ist innerhalb der gleichen Nuance eine gleichbleibende Farbqualität gegeben. Jede Umverpackung ist mit der Nuancen-Nr. gekennzeichnet. Bitte daher immer vor der Verlegung überprüfen!
Die Nuancen-Nr. ist die Kennzeichnung der Brandcharge. Unterschiedliche Nuancen (Chargen/Ofenbrände) können farblich und im Format geringfügig abweichen. Daher sollte das bei der Planung und Bestellung berücksichtigt werden. Wie groß sind die zu verlegenden Einzelflächen? Unterschiedliche Nuancen in einer zusammenhängenden Fläche können je nach Stärke des Farbspiels der Platte dem Betrachter „auffallen“ und zu Beanstandungen führen.

MERKMALE CEDRAL:

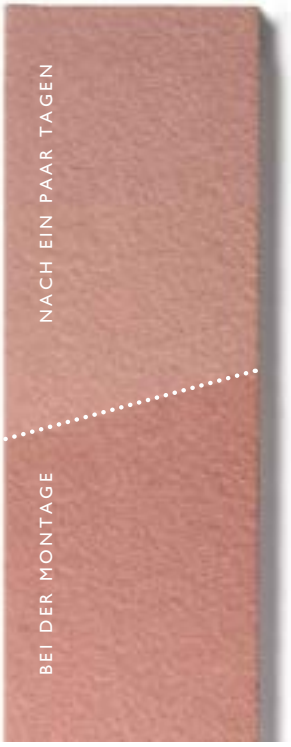
FARBREIFE

CEDRAL Terrassendielen aus Faserzement werden sich in Ihrer Farbwirkung in den ersten Monaten der Bewitterung etwas verändern. Ja nach Sonneneinstrahlung fällt diese Farbreifung unterschiedlich stark aus. Die Oberfläche bleicht etwas aus und der ursprüngliche Farbton fällt blasser aus.

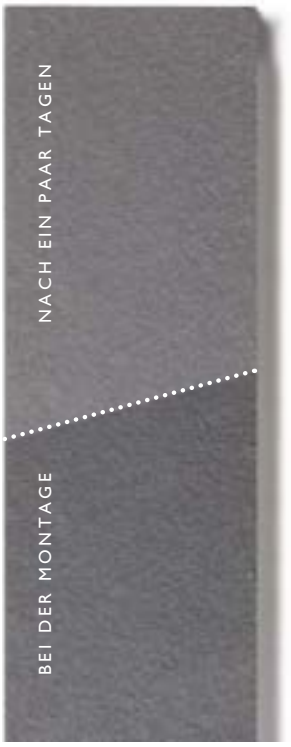
SANFTES GRAU



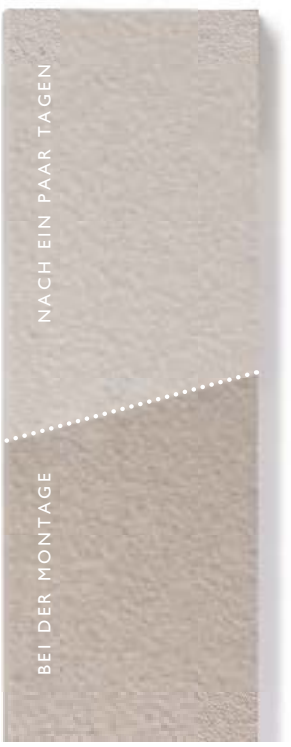
WARMES ROT



TIEFES GRAU



WEICHER SAND



HINWEISE ZUR LAGERUNG!

✓ **trocken**

✓ **überdacht**

✓ **gut belüftet**

= **Schwitzwasserbildung vermeiden**

CEDRAL Terrassendielen müssen immer **trocken**, **überdacht** und **gut belüftet** gelagert werden. (z.B. unterm Carport) **Staunässe im Paket ist unbedingt zu vermeiden! Gefahr von Ausblühungen!** Auf Grund von Schwitzwasserbildung ist **Folienabdeckung keine Lösung**! Auch nicht zur kurzzeitigen Zwischenlagerung auf der Baustelle! Spätere Beanstandungen wegen Kalkausblühungen können nicht akzeptiert werden.

LAGERUNG

CEDRAL Terrassendielen müssen auf einer ebenen Fläche trocken und vollflächig gelagert werden. Das Material ist beidseitig mit einer Bauplane gegen eindringende Feuchtigkeit zu schützen. Stehende Feuchtigkeit kann zu Kalkausblühungen führen.

CEDRAL Planung & Anwendung
https://www.vivagardea.de/serviceleistungen/servicebereich

MERKMALE CEDRAL:

ALLGEMEINE REINIGUNG & PFLEGE

Terrassenmöbel sollten flächig aufliegende Füße haben. Scharfkantige oder spitze Möbelfüße können die Dielen beschädigen. Verwenden Sie Möbelgleiter für den Einsatz im Außenbereich unter allen Möbeln, Blumenkübeln oder Schirmständern.

Verunreinigungen können im Laufe der Zeit durch verschiedenste Einflüsse vorkommen. Grundsätzlich sollte immer erst versucht werden, diese ohne den Einsatz von Chemikalien mittels handelsüblichem Hochdruckreiniger material- und umweltschonend zu entfernen. Dabei ist mit kaltem Wasser zu arbeiten. Eine Druckstufe von maximal 80 bar und ein Düsenabstand von ca. 20 cm ist im Allgemeinen ausreichend.
Bei neuen Terrassen kann es anfangs zu Farbrändern oder Wasserflecken kommen. Diese verschwinden durch Bewitterung in der Regel von selbst.
Lehm und Schmutz sollten umgehend mit Wasser entfernt werden. Bei festen Anhaftungen kann mit einer Kunststoffbürste nachgeholfen werden.
Hartnäckiger Grünbelag kann mit einer verdünnten, flüssigen Bleichlösung entfernt werden. Diese wird mit Hilfe eines Schrubbers intensiv eingearbeitet und im Anschluss mit viel Wasser abgespült. Verunreinigungen durch Ketchup können mit einem Fleckenentferner behandelt werden, Cola und Kaffee mit handelsüblichen Spülmitteln. Befolgen Sie bitte stets die Gesundheits- und Sicherheitsregelungen des jeweiligen Herstellers und testen Sie die Verträglichkeit zuerst an einer unauffälligen Stelle der Terrasse.
Verunreinigung durch Sonnenmilch und andere fett- oder ölhaltige Substanzen sind zu vermeiden. Sie bewirken irreversible Verfärbungen. Falls es zu derartigen Verunreinigungen gekommen ist, sind diese umgehend mit warmem Wasser und Spülmittel zu reinigen. Bei hartnäckigen Verschmutzungen, z. B. durch eingezogene Fette oder bei tiefen Kratzern, ist keine Entfernung möglich.

Reinigung und Schutz während der Verlegung
Achten Sie bereits bei der Planung auf die Vermeidung von Verschmutzungen z. B. durch Mutterboden oder lehmhaltigen Boden. Schützen Sie die notwendigen Laufwege mit z. B. Malervlies vor Verschmutzungen.
Bürsten Sie losen Staub und trockene Verschmutzungen von den verlegten Bereichen bevor Sie die Arbeiten beenden.
Nasse oder feuchte Bereiche, die während der Verlegung verschmutzt wurden, mit fließendem Wasser und weicher Bürste vollflächig in Gefällerichtung reinigen.

Erstreinigung nach der Verlegung
Nach der Fertigstellung ist die gesamte Terrassenfläche trocken abzufegen. Ablagerungen, Schmutz und lose Partikel lassen sich mit Wasser und mit einer Kunststoffbürste entfernen. Bei festen Anhaftungen ist mit einer festen Bürste oder einem Kunststoffschrubber vorsichtig die betroffene Stelle zu bearbeiten. Anschließend immer die gesamte Terrassenfläche mit klarem Wasser abspülen, um die gelösten Bestandteile zu entfernen. Alternativ kann die Reinigung mit einem handelsüblichen Hochdruckreiniger bei maximal 80 bar und 20 cm Düsenabstand erfolgen.

Regelmäßige Pflege
Eine regelmäßige Pflege minimiert Ablagerungen durch Pollen, Stäube und andere Umwelteinflüsse. Gleichzeitig wird hierdurch die Ansiedlung organischer Substanzen oder Grünbildung reduziert, da der Nährboden entzogen wird.
Wir empfehlen, zweimal im Jahr eine gründliche Reinigung vorzunehmen, vorzugsweise im Frühjahr und im Herbst.
Dabei sollte wie folgt vorgegangen:

- Gesamte Terrassenfläche trocken abfegen
- Die Fläche ausreichend wässern und mit weicher Bürste Verschmutzungen lösen. Die Terrasse ist dabei immer feucht zu halten, damit sich der gelöste Schmutz nicht wieder festsetzt
- Anschließend die Terrassenfläche komplett mit klarem Wasser in Gefällerichtung abspülen

Alternativ kann die Pflege mit einem handelsüblichen Hochdruckreiniger bei maximal 80 bar und 20 cm Düsenabstand erfolgen.

CEDRAL Faserzement-Terrassen lassen sich mit einem Hochdruckreiniger gemäß Anleitung reinigen.

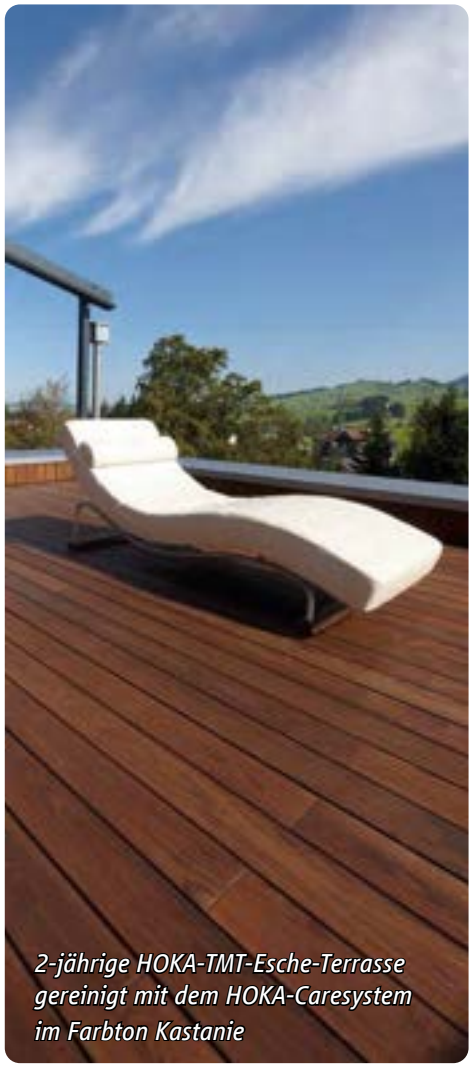
Das macht ja richtig Spaß!
Pflegeanleitung für Holzterrassen
mit dem HOKA-Caresystem

Alle natürlichen Hölzer bilden mit der Zeit eine silbrig graue Patina. Werden Holzterrassen vernachlässigt, verschmutzt die Oberfläche und sie verliert somit ihre ursprüngliche Optik. Algen oder Pilze können sich ansiedeln.

Mit dem HOKA-Caresystem erstrahlt Ihre Terrasse nach nur einem Tag wie neu. Das Holz wird gereinigt und mit dem HCS-Pflegeöl für die Saison geschützt.

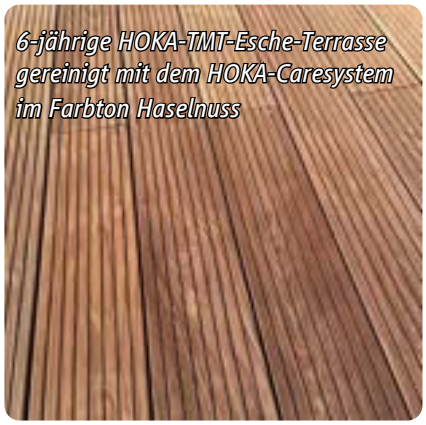
6-jährige Lärche-Terrasse gereinigt mit dem HOKA-Caresystem:
davor *danach*

HCS-Servicestation im Holzfachhandel erworben bzw. ausgeliehen werden. **Die nächstgelegene HCS-Servicestation finden Sie unter www.hcs-service.de.** Beachten Sie die mitgelieferte HCS-Pflegeanleitung und HCS-Nutzungsbedingungen. Behandeln Sie die Holzoberfläche, bis die Patina vollständig abgetragen ist. Folgend spülen Sie die Oberfläche der Terrasse ausreichend ab. Die Fläche vollständig abtrocknen lassen.



2-jährige HOKA-TMT-Esche-Terrasse gereinigt mit dem HOKA-Caresystem im Farbton Kastanie

Ist eine vernachlässigte Lärchen- bzw. HOKA-TMT-Esche- oder HOKA-TMT-Kiefer- bzw. Fiche-Terrasse ein Problemfall? Gefällt die Optik nicht mehr, ist die Oberfläche verwittert? Mit der Pflegemaschine HCS-MC350 Professional und Wasser sind die Terrassen in wenigen Minuten gereinigt und nach Trocknung bereit zum Auftragen des HCS-Pflegeöls. Sie erhalten die ursprüngliche Optik.



6-jährige HOKA-TMT-Esche-Terrasse gereinigt mit dem HOKA-Caresystem im Farbton Haselnuss

Um den ursprünglichen Farbton (auch nach Jahren) zu erhalten, empfehlen wir jährlich eine professionelle Pflege mit dem HOKA-Caresystem in zwei Schritten.

1.Schritt: Reinigen der Terrasse
Zuerst wird die Terrassenoberfläche mit einem Besen vom groben Schmutz befreit. Dann erfolgt die schonende Reinigung mit ausreichend Wasser und dem HCS-MC350 Professional Bürst- und Massagegerät. Das Gerät kann in der

2.Schritt: Ölen der Terrasse
Das HCS-Pflegeöl erhalten Sie in der HCS-Servicestation. Es ist in drei Farbtönen (Olive, Haselnuss, Kastanie) in 2,5l Dosen lieferbar.
Eine Dose ist ausreichend für den zweimaligen Auftrag auf einer Fläche von 12,5 m². Auf der HCS-Pflegeöldose finden Sie zusätzlich HCS-Verarbeitungs- und Anwendungshinweise.
Tragen Sie das HCS-Pflegeöl sehr sparsam auf. Erleichtert wird das gleichmäßige Auftragen des HCS-Spezialpflegeöls durch die Verwendung einer weichen saugfähigen Rolle bzw. Flächenstreichers nebst Teleskoparm. Nach dem Abtrocknen erfolgt der zweite Auftrag und somit das Finish. Vor Nutzung lassen Sie die Holzoberfläche sehr gut abtrocknen.
Durch das HOKA-Caresystem erreichen Sie eine Optik Ihrer Holz-Terrasse, wie am ersten Tag nach der Montage. Sie werden begeistert sein!

Die Terrassenfee Matthias Ewert freut sich über Ihre Fragen und Anregungen!

4-jährige HOKA-TMT-Esche-Terrasse nach Reinigung & Pflege mit dem HCS-Pflegeöl Olive

4-jährige HOKA-TMT-Esche-Terrasse gereinigt mit dem HOKA-Caresystem

Anzeige

Ist Ihre Holzterrasse ungepflegt?

Die Terrassenfee empfiehlt:

Selbst auffrischen mit dem neuen

HOKA-CARESYSTEM!

HOKA Care System

Pflegemaschine & Pflegeöl sind erhältlich unter www.terassenfee.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®

... bringt Freude in Ihren Garten.

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

www.vivagardea.de