

2023 / 2024

Terrassen | Balkone | Fassaden



fhg FurnierHandel GmbH

Eschenweg 2 79232 March (Schwarzwald)

Fon: 0 76 65 / 92 99 - 0 Fax: 0 76 65 / 92 99 - 80 fhg@furniere-holz.de www.furniere-holz.de

WIR LEBEN HOLZ

Trendige Materialkombinationen und neue Produkte begeistern

Liebe Leserinnen und Leser,

wenn sich die ersten Blüten aus der Erde recken, können wir es kaum erwarten, den Außenbereich endlich wieder voll zu nutzen. In diesem Katalog finden Sie zahlreiche Inspirationen, wie Sie das Wohnzimmer im Grünen noch schöner gestalten können.

Neu und angesagt: Kombination aus Fliesen und Terrassen-Dielen

Highlight sind die stilvollen WPC-Dielen in Ipé. Sie verleihen der Terrasse das edle Oberflächenbild des Holzes, sind dabei aber besonders pflegeleicht und unkompliziert zu verlegen. Eine absolute Neuheit sind die hochwertigen Keramikfliesen der italienischen Firma Marca Corona ab Seite 25. Die trendige Kombination aus Dielen und Steinzeug eröffnet ganz neue Gestaltungsmöglichkeiten.

Höchste Effizienz mit Technideck®

Das exklusiv bei uns erhältliche Premium-Verlegesystem *Technideck*® hat sich als absoluter Dauerbrenner unseres Hauses etabliert. Seine innovative Konstruktion ermöglicht in deutlich kürzerer Zeit ein perfektes Verlege-Ergebnis.

Persönliche Beratung durch unsere Terrassenexperten

Selbstverständlich stellt dieser Katalog auch bewährte Klassiker aus unserem breiten Sortiment an Dielen aus europäischen und exotischen Harthölzern vor. Oder kommen Sie doch einfach bei uns vorbei und wählen Sie ihr Material hier vor Ort aus! Wir stehen Ihnen bei allen Fragen rund um Ihre Projekte jederzeit mit Rat und Tat zur Seite. Bei uns können Sie sich auf erstklassige Beratung und kurze Lieferzeiten verlassen. Wir freuen uns auf Sie!

Ihr

Harald Thoma
Geschäftsinhaber

Ihre Ansprechpartner



Simon Gruber
Prokurist
07665 / 9299-25
0170 / 5739170
sgruber@furniere-holz.de



Stefan Reich
Fachberater
07665 / 9299-20
sreich@furniere-holz.de



Kevin Aigner
Fachberater
07665 / 9299-23
kaigner@furniere-holz.de

EUROPÄISCHES HARTHOLZ





Robinienpfähle

Robinie/Akazie

Dieses europäische Naturprodukt besitzt ausgezeichnete technische Eigenschaften und erfüllt zugleich höchste Ansprüche an Optik und Design. Die Robinie wurde von Jean Robin, dem Hofgärtner von König Louis XIII, um 1600 als Zierholz für dessen Parks aus Amerika eingeführt. Seither entwickelte sie sich vom Edelholz zum ökologischen Alleskönner.

Auch ohne Imprägnierung sorgt die Robinie dafür, dass Terrassen, Gartenmöbel und Fassaden lange Freude bereiten. Sie entspricht als einzige europäische Holzart nach DIN 68364 der Resistenzklasse 1-2 und darf nach DIN 7926 ohne chemischen Holzschutz für den Bau von Kinderspielplatzgeräten eingesetzt werden. Die zu Anfang natürlichen Farbunterschiede gleichen sich mit der Zeit von alleine an.

Die *gewöhnliche Robinie* (Robinia pseudoacacia) – auch Weiße Robinie, Falsche Akazie und Scheinakazie genannt – ist ein sommergrüner Laubbaum. Sie wächst heute in großen Mengen überall in Europa. Dielen aus Robinie können qualitativ mit den besten Tropenhölzern mithalten und werden vollständig umweltfreundlich in Europa hergestellt.

Fassaden-/Rhombusleisten

Rhombusleisten aus Robinie/Akazie sind lange haltbar und ermöglichen Hausfassaden mit modernem und luftigem Charakter.

Eigenschaften:

- Hartholz
- Hohe Belastbarkeit
- Bis zu 35 Jahre haltbar
- Nachhaltiq
- Modern
- Resistenzklasse 1-2

- Fassaden
- Terrassen
- Spielplatzbau
- Sitzbänke
- Tische
- Zäune

Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm *
Glatte Oberfläche, keilgezinkt	23 x 118 mm, L: 400 cm, 500 cm, 600 cm	€ 14,45
Glatte Oberfläche, keilgezinkt	45 x 100 mm, L: Auf Anfrage 45 x 118 mm, L: Auf Anfrage	€ 30,45 € 33,45
Fassaden-/Rhombusprofil Glatte Oberfläche, keilgezinkt	23 x 56 mm, L: 600 cm 23 x 63 mm, L: 600 cm	€ 8,45 € 8,95
Konstruktionsholz Robinie	45 x 60 mm, L: 600 cm	€ 14,25
Unterkonstruktion Aluminium	40 x 60 mm, L: 400 cm 20 x 60 mm, L: 400 cm	€ 59,95 / Stk. € 51,95 / Stk.
Unterkonstruktion Aluminium, schwarz pulverbeschichtet	40 x 60 mm, L: 400 cm	€ 61,95 / Stk.
Robinienpfähle, entsplintet/geschliffen	Auf Anfrage	Auf Anfrage

^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

EUROPÄISCHES NADELHOLZ



Douglasie

Die dekorative Douglasie (Oregon Pine) ist die wichtigste eingebürgerte Baumart in Mitteleuropa. Sie wird besonders gern als Riffeldiele verwendet, besitzt eine hohe Dichte und sehr schöne Astigkeit. Umgangssprachlich wird die gewöhnliche Douglasie (Pseudotsuga menziesii) auch Douglas genannt. In Nordamerika gehört sie zu den meist verwendeten Nutzholzarten, und auch hier ist sie im Trend. Mit gutem Grund: Die Douglasie sieht nicht nur gut aus, sie hält auch unbehandelt bis zu 15 Jahre lang. Wichtig ist, bei der Planung den konstruktiven Holzschutz zu beachten.

Eigenschaften:

- Strapazierfähiges Nadelholz
- Bis zu 15 Jahre haltbar
- Resistenzklasse 3
- Leicht zu bearbeiten

- Fassaden
- Terrassen
- Carports

Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm *		
Glatt / glatt, Klasse I - III	27 x 145 mm, L: 300 cm, 400 cm, 500 cm 27 x 190 mm, L: 500 cm 40 x 145 mm, L: 400 cm, 500 cm	€ 6,45 € 8,95 € 9,45		
Fein geriffelt / grob gezahnt, Klasse I - III	27 x 145 mm, L: 300 cm, 400 cm, 500 cm 40 x 145 mm, L: 400 cm, 500 cm	€ 6,45 € 9,75		
Konstruktionsholz Douglasie	41 x 72 mm, L: 500 cm 45 x 68 mm, L: 500 cm 45 x 70 mm, L: 500 cm 60 x 80 mm, L: 500 cm 80 x 120 mm, L: 500 cm 80 x 160 mm, L: 500 cm 100 x 100 mm, L: 500 cm 100 x 200 mm, L: 500 cm 120 x 120 mm, L: 500 cm	€ 4,75 € 4,75 € 4,75 € 7,95 € 13,75 € 18,45 € 14,45 € 27,75 € 20,45		
Rhombusprofil glatt 15 Grad abgeschrägt	27 x 68 mm, L: 500 cm, VPE 8	€ 3,95		
Unterkonstruktion Aluminium	40 x 60 mm, L: 400 cm 20 x 60 mm, L: 400 cm	€ 59,95 / Stk. € 51,95 / Stk.		
Unterkonstruktion Aluminium, schwarz pulverbeschichtet	40 x 60 mm, L: 400 cm	€ 61,95 / Stk.		
Sonderprofile auf Anfrage möglich.				





^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

EUROPÄISCHES NADELHOLZ



Thermoholz aus Skandinavien



Durch ein hochmodernes Verfahren mit Hitze und Wasserdampf wird Holz in Thermoholz verwandelt. Einen Werkstoff, der höchsten Anforderungen genügt. Die thermische Modifikation verbessert die natürlichen Eigenschaften des Holzes bei gleichzeitiger Schonung der Umwelt.

Als Ausgangsmaterial für die nachhaltigen, langlebigen Hölzer dient gesundastige, PEFC™-zertifizierte skandinavische Kiefer/Fichte. Thermoholz ist witterungsbeständig, fäulnisresistent, ungiftig, harzfrei und damit ein idealer Baustoff.

Eigenschaften:

- Dimensions- und Formstabil
- Durch die Modifizierung erhält das Holz die Dauerhaftigkeitklasse 2
- Harzfrei
- Splitterarm und Pflegeleicht
- Widerstandsfähig gegen Witterung, Fäulnis und Schädlinge
- Ungiftig
- PEFC-Zertifiziert

Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm/VPE *
Glatt/glatt seitlich genutet	26/140 mm, Längen: 3,00/3,60/4,50/4,80 m	€ 9,95
Konstruktionsholz	42/68 mm, Länge: 4,50 m	€ 8,25
Verlegeclip Profix 2 Plus	VPE 100	€ 59,95
Befestigungsschrauben für Profix 2 Plus	4,2 x 40 mm, VPE 200	€ 36,95
Rhombusleisten	26/68 mm, Länge: 4,80 m, VPE 8	€ 5,75

Fassadenverkleidungen Nut und Feder auf Anfrage auch möglich.





^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

EUROPÄISCHES NADELHOLZ









Gebirgslärche

Sie ist das schwerste, härteste und dauerhafteste Nadelholz: Wo höchste Widerstandskraft im Außenbereich gefragt ist, leistet die Gebirgslärche auch ohne chemischen Holzschutz ganze Arbeit. Die engen Jahrringe (Feinjährigkeit) sorgen für hohe Festigkeit und schützen vor Pilzen und Fäulnis. Außerdem verzieht sich Lärchenholz nicht so leicht.

Die von uns verarbeitete Gebirgslärche wächst in den Bergen der Steiermark und Kärntens in über 1.000 Metern Höhe. Sie ist durch den langsamen Wuchs und hohen Harzanteil extrem witterungsbeständig und der "Flachland"-Lärche aus Deutschland oder Tschechien qualitativ deutlich überlegen.

Eigenschaften:

- Extrahartes Nadelholz
- Resistenzklasse 2
- Gute Statik

- Terrassen
- Fassaden
- Carports

Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm *
1-seitig glatt gehobelt / 1-seitig gebürstet	33 x 115 mm, L: 400 cm	€ 10,95
Unterkonstruktion Aluminium	40 x 60 mm, L: 400 cm 20 x 60 mm, L: 400 cm	€ 59,95 / Stk. € 51,95 / Stk.
Unterkonstruktion Aluminium, schwarz pulverbeschichtet	40 x 60 mm, L: 400 cm	€ 61,95 / Stk.

^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

PREMIUM HARTHÖLZER





Padouk



Padouk ist ein sehr dauerhaftes und besonders stabiles Holz aus Afrika. Padouk hat eine besonders attraktive korallenrote bis violettbraune Farbe und eignet sich für hochwertige Anwendungen, wie Außenschreinerarbeiten. Ohne Behandlung wird sich die korallenrote Farbe - unter Lichteinfluss - schnell dunkelbraun färben. Wie die meisten tropischen Hartholzarten muss auch Padouk langsam getrocknet werden, um Rissbildung zu vermeiden. Dieses Holz verformt sich kaum.

Das Padouk hat keine Auswaschungen und ist daher sehr gut für Fassaden und Pools geeignet.

Eigenschaften:

- Schonend KD getrocknet 14-18%, dadurch wird das Risiko für Rissbildung und Verformung gemindert.
- Sehr geringes Quell- und Schwindverhalten
- Natürliche Dauerhaftigkeitsklasse 1 (sehr Dauerhaft) (DIN-EN 350-2) ermöglicht eine uneingeschränkte Verwendung im Außenbereich.
- Sehr hohe Ästhetik im Innen- und Außenbereich.

- Pools
- Fassaden
- Terrassen
- Stege
- Zäune
- Carports

Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm *
Glatt / glatt	21 x 145 mm, Längen auf Anfrage	€ 18,95





* alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer, Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

PREMIUM HARTHÖLZER



Bangkirai/Red Balau

Sehr schwer und extrem hart: Bangkirai ist ein äußerst wetterfestes Hartholz aus den Wäldern Südasiens. Ursprünglich in Gebieten wie Borneo, Sumatra oder Thailand beheimatet, wird dieses hochwertige Holz längst auch in anderen südasiatischen Ländern zur Holzgewinnung angebaut. Im Vergleich zur massiven Eiche besitzt es eine rund 50% höhere Festigkeit. Die Holztöne von frischem Bangkirai bilden eine Farbpalette von hellem braungelb bis zu dunklem rotbraun.

Eigenschaften:

- Schwer und hart
- Bis zu 25 Jahre haltbar
- Resistenzklasse 2

Ideal für:

- Terrassen
- Balkone
- Gartenmöbel

为社会产品。 为社会产品和公司社会机会社会社会社会社会社会社会社会社会社会社会社会社会社会社会社会社会社会社				
Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm *		
Glatt / grob gezahnt	25 x 145 mm, L: 245 bis 520 cm, in 30 cm Schritten	Auf Anfrage		
Fein geriffelt / grob gezahnt	25 x 145 mm, L: 245 bis 520 cm, in 30 cm Schritten 35 x 145 mm, L: auf Anfrage	Auf Anfrage Auf Anfrage		
Fein geriffelt / grob gezahnt	45 x 145 mm, L: auf Anfrage	Auf Anfrage		
Konstruktionsholz Bangkirai	45 x 70 mm, L: auf Anfrage	Auf Anfrage		
Unterkonstruktion Aluminium	40 x 60 mm, L: 400 cm 20 x 60 mm, L: 400 cm	€ 59,95 / Stk. € 51,95 / Stk.		
Unterkonstruktion Aluminium, schwarz pulverbeschichtet	40 x 60 mm, L: 400 cm	€ 61,95 / Stk.		



Cumaru

Das Holz des Tonka-Baumes ist dicht gewachsen und extrem hart. Es kommt in Mittel- und Südamerika, meistens in Brasilien oder Bolivien vor. Durch das geringe Quell- und Schwindverhalten ist es ideal für die Verwendung im Außenbereich. In unserem mitteleuropäischen Klima ist bei Cumaru eine Lebensdauer von bis zu 30 Jahren zu erwarten. Cumaru ist zunächst ein rotes Holz mit einer mittleren Textur. Am bekanntesten ist Cumaru aber wegen der Tonkabohne und ihrer medizinischen Wirkung.

Eigenschaften:

- Extrem hart
- Bis zu 30 Jahre haltbar
- Resistenzklasse 1-2

- Terrassen
- Balkone
- Unterkonstruktionen

Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm *
4-seitig glatt gehobelt	25 x 145 mm, L: 183 bis 396 cm, in 30 cm Schritten	€ 18,80
4-seitig glatt gehobelt	25 x 145 mm, L: 427 bis 610 cm, in 30 cm Schritten	€ 19,80
4-seitig glatt gehobelt	21 x 145 mm, L: auf Anfrage	Auf Anfrage
Konstruktionsholz Bangkirai	45 x 70 mm, L: auf Anfrage	Auf Anfrage
Unterkonstruktion Aluminium	40 x 60 mm, L: 400 cm 20 x 60 mm, L: 400 cm	€ 59,95 / Stk. € 51,95 / Stk.
Unterkonstruktion Aluminium, schwarz pulverbeschichtet	40 x 60 mm, L: 400 cm	€ 61,95 / Stk.

^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

PREMIUM HARTHÖLZER





Ipe

Bei Ipe handelt es sich um eines der hochwertigsten Hölzer überhaupt. Es ist so hart und widerstandsfähig, dass es bei fachgerechter Verlegung und Behandlung eine Lebenserwartung von über 30 Jahren (Dauerhaftigkeitsklasse 1) hat. Ipe ist vor allem im nördlichen bis mittleren Südamerika verbreitet, also zum Beispiel in Paraguay, Bolivien oder Argentinien. Ein Qualitätsmerkmal von Ipe ist, dass es praktisch keine Ausblutungserscheinungen aufweist.

Ipe überrascht mit einigen Besonderheiten: Beim insgesamt eher dezenten Holzbild kann es zu speziellen Holzstrukturen an der Oberfläche kommen. Es handelt sich nicht um "Hobelschäden", sondern um ganz natürliche Wuchseigenschaften. Außerdem gibt es bei der Holzart Ipe (Tabebuia spp.) je nach Standort und Bodenbeschaffenheit des einzelnen Baumes gelegentlich mineralische Einlagerungen. Diese machen das ohnehin schon starke Holz dann sogar nochmals kräftiger.

Das Farbspektrum von frischer Ipe reicht von grüngelblich über rötlich bis hin zu einem dunklen Braun.

Eigenschaften:

- Dimensionsstabil
- Hoch belastbar
- Über 30 Jahre haltbar
- Resistenzklasse 1

Ideal für:

- Balkone
- Fassaden
- Teich- und Poolumrandungen
- Stege
- Tische

Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm *	
4-seitig glatt gehobelt	21 x 145 mm, L: auf Anfrage	€ 27,95	
4-seitig glatt gehobelt	25 x 145 mm, L: auf Anfrage	Auf Anfrage	
4-seitig glatt gehobelt	45 x 145 mm, L: auf Anfrage	Auf Anfrage	
Konstruktionsholz Bangkirai	45 x 70 mm, L: auf Anfrage	Auf Anfrage	
Unterkonstruktion Aluminium	40 x 60 mm, L: 400 cm 20 x 60 mm, L: 400 cm	€ 59,95 / Stk. € 51,95 / Stk.	
Unterkonstruktion Aluminium, schwarz pulverbeschichtet	40 x 60 mm, L: 400 cm	€ 61,95 / Stk.	
Weitere Hartholz-Konstruktionshölzer in starken Abmessungen auf Anfrage erhältlich.			

Premium Harthölzer aus Direktimport

Wir garantieren gleichbleibende Premium-Qualität, da ein qualifizierter Mitarbeiter vor Ort die Ware nach unseren hohen Qualitätsansprüchen auswählt.

^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

BIOLOGISCH MODIFIZIERTES HOLZ





Kebony

Kebony ist eine norwegische Firma, die sich auf Behandlung von Weichhölzern spezialisiert hat. Die Kebony Character Produkte werden aus FSC®-zertifizierter Waldkiefer (Pinus sylvestris) hergestellt, die Kebony Clear Produkte aus FSC®-zertifizierter Radiata Pine. Das Ausgangsmaterial beider Varianten wurde mit einer biologischen Flüssigkeit behandelt.

Diese Technologie verändert dauerhaft die Zellstruktur des Holzes und schafft ein einzigartiges Holzprodukt mit hervorragender Stabilität, minimalem Wartungsaufwand und langer Lebensdauer. Auf alle Kebony Produkte gibt es eine Haltbarkeitsgarantie (siehe Garantiebedingungen auf www.kebony.de).

Die Kebony Technologie verleiht dem Holz eine dunkelbraune Farbe. Durch Regen und Sonne entwickelt das Holz eine natürliche silbergraue Patina.

Eigenschaften:

- Besonders pflegeleicht
- Extrem formstabil
- Garantiert nachhaltig
- Haltbarkeitsgarantie vom Hersteller

Ideal für:

- Fassaden
- Terrassen
- Balkone
- Dächer
- Promenaden
- Bootsstege
- Gartenmöbel

Edle Vergrauung mit oder ohne Äste



Kebony Clear (astfrei)

Kebony Clear Terrassendielen oder Fassaden/Rhombusleisten haben eine ebenmäßige Struktur ohne Äste. Wie jedes Holz vergrauen sie mit der Zeit auf edle Art und Weise, wenn sie Sonne und Witterung ausgesetzt sind. Das zeigt, dass Kebony trotz seiner Imprägnierung alle guten Eigenschaften des Naturprodukts Holz behält.



Kebony Character (gesundastig)

Kebony Character Terrassendielen oder Fassaden/Rhombusleisten haben gesunde und verwachsene Äste. Die natürliche Vergrauung durch Sonne und Regen hat keinerlei Einfluss auf die hervorragende Leistungsfähigkeit des Holzes.

BIOLOGISCH MODIFIZIERTES HOLZ



Kebony Clear (astfrei)

Kebony Clear Terrassendielen oder Fassaden/Rhombusleisten werden aus FSC-zertifizierter Radiata Pine hergestellt, welche mit einer biologischen Flüssigkeit behandelt wird. Die Dielen sind astfrei.





Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm *	
Glatte Oberfläche / seitl. genutet	22 x 142 mm, L: auf Anfrage	€ 27,45	
Glatte Oberfläche / ohne seitl. Nut	38 x 140 mm, L: auf Anfrage	€ 54,45	
Konstruktionsholz Kebony Clear	38 x 68 mm, L: auf Anfrage	€ 25,45	
Unterkonstruktion Aluminium	40 x 60 mm, L: 400 cm 20 x 60 mm, L: 400 cm	€ 59,95 / Stk. € 51,95 / Stk.	
Unterkonstruktion Aluminium, schwarz pulverbeschichtet	40 x 60 mm, L: 400 cm	€ 61,95 / Stk.	
Weitere Formate und Oberflächen auf Anfrage.			



Kebony Character (gesundastig)

Kebony Character Terrassendielen oder Fassaden/Rhombusleisten werden aus FSC-zertifizierter nordischer Kiefer hergestellt, die mit einer biologischen Flüssigkeit behandelt wird.

Die Dielen haben gesunde und verwachsene Äste.

Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm *		
Glatte Oberfläche / ohne seitl. Nut	28 x 120 mm, L: auf Anfrage	€ 17,45		
Konstruktionsholz Kebony Character	48 x 73 mm, L: auf Anfrage	€ 17,45		
Unterkonstruktion Aluminium	40 x 60 mm, L: 400 cm 20 x 60 mm, L: 400 cm	€ 59,95 / Stk. € 51,95 / Stk.		
Unterkonstruktion Aluminium, schwarz pulverbeschichtet	40 x 60 mm, L: 400 cm	€ 61,95 / Stk.		
Weitere Formate und Oberflächen auf Anfrage.				

^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.



Premium Verlegesystem NEU und EXKLUSIV am Lager in der fhg!

Techni**deck**

Technideck® ist ein einzigartiges und umfassendes Terrassensystem mit 100% unsichtbarer Befestigung auf Aluminiumunterkonstruktion. Durch die Kombination beispielsweise mit Kebony Clear haben Sie neue, attraktive Gestaltungs-Möglichkeiten bei der Verlegung von Terrassendielen.

Kebony Clear Terrassendielen werden aus FSC-zertifizierter Radiata Pinie (Neuseeländische Kiefer) hergestellt, die mit einer biologischen Flüssigkeit behandelt wird. Die Dielen sind astfrei. Sie sind exklusiv bei fhg erhältlich.









Die von Vetedy entwickelten Systeme basieren auf einer unsichtbaren Befestigung, so dass auf dem Deck der Holzterrasse keine Schrauben sichtbar sind. Das *Technideck®* System, das diese Verlegetechnik ebenfalls nutzt, wurde für unterschiedliche Holzarten und Oberflächen entwickelt und überzeugt durch die schnelle und einfache Installation. Dank der einzigartigen, patentierten Clips benötigt man außerdem sehr wenig Zubehör. Durch die spezielle Kombination von Aluminium und Verbundwerkstoff sorgt *Technideck®* dafür, dass die Funktion der Terrasse unter allen klimatischen und mechanischen Belastungen dauerhaft und nachhaltig gewährleistet ist.



Montageanleitung

VERLEGESYSTEM



Cleveres Verlegesystem für Premium-Hölzer

Techni**deck**

Kombinieren Sie die Vorteile des *Technideck®*-Aluminiumträgersystems mit dem breiten Angebot an Holzarten, das fhg Ihnen bietet. So haben Sie noch mehr Möglichkeiten, Terrassendielen langlebig, schnell und unsichtbar zu verlegen.

Holzart	Stärke x Breite (mm)	Längen (cm)	Profil	Achsabstand (mm)	
Kebony Exklusiv bei fhg	22x140	300, 360, 420	TD	500	Am Lager verfügbar € 171,95 / m²
Padouk	20x100	80 bis 240	SL	400	Auf Anfrage/Bestellung
	25x140	100 bis 300	TD	500	Am Lager verfügbar € 159,95 / m²
Ipe	20x100	80 bis 240	SL	400	Auf Anfrage/Bestellung

Patentiertes Montageprinzip







Die Vorteile des Technideck®-Systems

- Verblendungen von Stufen perfekt möglich
- 100% verdeckte Befestigung der Dielen, keine Beschädigung der Oberfläche
- Schnelle Verlegung der Dielen
- Befestigungen aus Komposit-Verbundwerkstoffen und Aluminium
- Die Flexibilität der Befestigungsclips gewährleistet, dass die seitliche Bewegung beim Quellen oder Schwinden der Dielen ohne Probleme funktioniert, so dass das Holz in keiner Weise beeinträchtigt wird
- Einfacher Austausch einzelner Dielen

- Regelmäßige und gleichmäßige, exakte Verbindung zwischen den Dielen
- Trittschalldämmung dank vormontierterter EPDM-Dichtung auf dem Aluprofil
- Freie Luftzirkulation zwischen den Dielen und der Unterkonstruktion nach strengsten offiziellen Normen. Konstruktiver Holzschutz!
- Tadellose Ästhetik dank der Blenden und umlaufenden Friese ohne sichtbare Kanten oder offene Fugen
- Mit Kebony-Terrassendielen kombinierbar 100% FSC-zertifiziert

Nutzen Sie unser umfangreiches Schulungs- und Serviceangebot:

Wir bieten Schulungen und Produktvorstellung für Ihre Kunden und Ihr Verlegeteam an. Sichern Sie sich gleich Ihren Termin. Auf Wunsch stellen wir Ihnen bei der Erstverlegung einen mit dem System vertrauten Mitarbeiter zur Seite. Als zusätzlichen Service bieten wir Ihnen die Vermietung der speziellen *Technideck®-Verlegewerkzeuge* an. Für Terminvereinbarung und Beratung stehen Ihnen unsere Terrassendielen-Spezialisten gerne zur Verfügung.

^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

QLICK KARLE & RUBNER

QLICK - das einfach schnellere Verlegesystem für Kebony Clear/Thermoholz Kiefer/WPC Piazza Pro

Mit dem neuen QLICK-Verlegesystem für unterseitig genutete Dielen gelingt die bisher schnellste Art der Dielenverlegung: "Aufklicken statt Verschrauben" - jetzt noch schneller!

Die Dielen werden auf der Alu-Unterkonstruktion mit vormontierten Befestigern durch einen Klick-Mechanismus schraubenlos montiert. Das System bietet eine einfache und fehlerfreie Montage und liefert gleichzeitig ein harmonisches und gleichbleibendes Fugenbild. Durch die bereits vorgegebenen Abstände der Befestiger werden die Spezialdielen in den Breiten 120 mm und 140 mm ohne aufwendiges Ausrichten einfach aufgeklickt.

Mehr Zeit einsparen geht nicht, da der Unterbau des QLICK-Systems mit dem bewährten Terrassenzubehör von Karle & Rubner kombiniert werden kann. Ob Terrassenlager, 20 mm Isopads oder entsprechende Verbinder der Systemschienen - nutzen Sie alle Vorteile des Gefälleund Höhenausgleichs bei der Montage.

Aufbauhöhe QLICK Alu-UK Light: 28 mm Aufbauhöhe QLICK Alu-UK: 41 mm

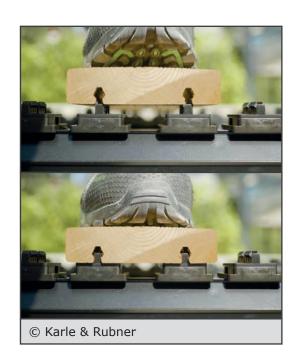
QUICK + KLICK = QLICK





Vorteile:

- schnellste Dielenverlegung durch vormontierte Befestiger
- einfach und fehlerfreie Montage
- problemloser Austausch einzelner Dielen
- dauerhaft harmonisches Fugenbild
- hohe Statik: große Abstände der Auflagepunkte
- kombinierbar mit dem Karle & Rubner-System



Der einfachste Weg Dielen aus- und wieder einzubauen



© Karle & Rubner

Kebony Clear QLICK 22/118 mm



© Karle & Rubner

Thermo Kiefer QLICK 26/118 mm

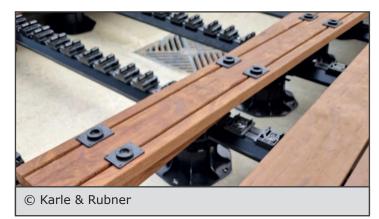
© Karle & Rubner

Piazza Pro QLICK 25/140 mm © Karle & Rubner

VERLEGESYSTEM



QLICK KARLE & RUBNER













^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

BIOLOGISCH MODIFIZIERTES HOLZ



Kebony Fassaden/Rhombusleisten

Kebony eignet sich aufgrund seiner Widerstandsfähigkeit auch zur Anwendung bei Fassaden. Es strahlt Modernität und Behaglichkeit aus.





Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm *	
Kebony Character Rhombusprofil	29 x 59 mm, 23° Schräge, L: auf Anfrage	€ 9,45	
Kebony Character Wechselfalzprofil	21 x 148 mm, 90° glatt, L: auf Anfrage 21 x 148 mm, 60° glatt, L: auf Anfrage	auf Anfrage auf Anfrage	
Kebony Clear Wechselfalzprofil	fil 19 x 120 mm, 90° glatt, L: auf Anfrage auf Anfrage 19 x 120 mm, 60° glatt, L: auf Anfrage auf Anfrage		
Weitere Formate und Oberflächen auf Anfrage.			



Massivholz Kebony besäumt

Aus Kebony Rohdielen können auch wunderschöne und langlebige Möbel hergestellt werden. Ob Tische, Sitzbänke oder Liegestühle: Der Fantasie sind beim widerstandsfähigen Kebony im individuellen Möbelbau für draußen keine Grenzen gesetzt.

Kebony Rohdiele mit dem Format 50x150mm, sägerauh, parallel besäumt Länge auf Anfrage

Preis: 56,95 € / Ifm*





^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.







© Deceuninck Germany GmbH

Twinson WPC Terrassendielen

Twinson Terrassendielen der Firma Deceuninck sind auch mit bauaufsichtlicher Zulassung erhältlich. Sie vereinen die Vorteile von Holz und PVC in einem einzigen innovativen Werkstoff: die warme Atmosphäre des Naturmaterials Holz und die Strapazierfähigkeit von PVC. Das Material splittert und fault nicht und ist beständig gegen UV-Strahlen und Insekten. Die feine Oberfläche bleibt trotz Witterungseinflüssen jahrelang erhalten – lästiges und aufwendiges Streichen oder Ölen ist nicht erforderlich. Damit ist der Pflegeaufwand äußerst gering. Dabei erfolgt die gesamte Herstellung in eigener Produktion in Europa (Belgien).

Kinder können übrigens auf den Twinson Terrassendielen ungefährdet spielen. Das unabhängige Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie (EPH) bescheinigt, dass die Twinson Terrassendielen in Übereinstimmung mit DIN EN 713 (2021) der Sicherheit von Spielzeugen entsprechen (Migration).

Eigenschaften:

- Splitter- und spaltfrei
- Besonders pflegeleicht
- Farbbeständig
- Sehr rutschfest
- Robust und formstabil
- Umweltfreundlich
- Salz- und Chlorbeständig Bis zu 25 Jahre Garantie
- VinylPlus zertifiziert
- Aus 100% recyceltem PVC, voll recyclingfähig

Ideal für:

- Spielplätze
- Poolumrandungen
- Sonnenterrassen

Terrace Plus mit bauaufsichtlicher Zulassung:

- Balkone
- Dachterrassen
- Stege
- Treppen

Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm *
WPC Terrassendielen Character Massive Oberfläche fein geriffelt oder glatt strukturiert. Die Twinson WPC Terrassendielen Character Massiv sind sehr stark belastbar (1400kg/m2) und haben die Brandwiderstandsfähigkeitsklasse B1.	20 x 140 mm, L: 400-500-600 cm	€ 19,95
WPC Terrassendielen Majestic Massive PRO Extrem unempfindliche Terrassendiele mit 360 Grad-Kunststoffmantel für sehr hohe Beanspruchungen. Absolut pflegeleicht, sehr kratzfest und unempfindlich gegen Flecken. Optimal für teilüberdachte Flächen, da keine Wasserränder entstehen.	20 x 140 mm, L: 400-500-600 cm	€ 21,95
WPC Terrassendielen Terrace Plus mit bauaufsichtlicher Zulassung Diese Diele hat die bauaufsichtliche Zulassung und kann für freitragende Zwecke eingesetzt werden! Ihre Vorteile: Einfache und schnelle Montage auf Holz und Stahl (keine Schweißarbeiten erforderlich). Ein Gefälle zwischen 0 und 2 Grad ist möglich. Optisch geschlossene Fuge durch passendes Aluminiumprofil zwischen den Dielen. Tropfsicher. Es können keine Kleinteile durchfallen. Achsmaß: 500 mm. Zugelassen bis Windlastzone 4 (höchste Anforderung). Zugelassen bis Schneelastzone 3 (höchste Anforderung). Rutschfestigkeitsk- lasse R13.	32 x 167 mm, L: 400-500-600 cm	€ 29,95

Farben nach Auswahl. Muster auf Anfrage erhältlich.

Unterkonstruktionsprofile aus Aluminium sowie Montagezubehör können bestellt werden.

Abschluss- und Lüftungsprofile (bei geringer Aufbauhöhe) sowie LED-Beleuchtungen gibt es ebenfalls passend dazu.

^{*} alle Preise zzal, Mehrwertsteuer, Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.





Silvadec WPC Terrassendielen

Verbundholzdielen von Silvadec überzeugen durch ihren hohen Holzanteil. So vereinen sie eine natürliche Holzoptik mit den hervorragenden technischen Eigenschaften von Kunststoff. Sie behalten ihre Form und ihre Farbe (kein Ergrauen durch UV-beständige Farben).

Unser Partner Silvadec fertigt sein Sortiment auf höchstem Qualitätsniveau in West-Europa. Für die Farb- und Oberflächenvarianten wird ausschließlich das widerstandsfähige Holz PEFC-zertifizierter Fichten und Douglasien verwendet. Für die Produktion werden Holzfasern mit einem Polyethylen zum nachhaltigen Holzverbundstoff Forexia® verschmolzen. Und das ohne toxische Zusatzmittel. Somit sind Silvadec-Dielen frei von Giftstoffen und 100% recycelbar. Es ist kein Ölen und Streichen notwendig, und sie sind einfach zu reinigen. Zugleich funktioniert die Verlegung auch bei 0% Gefälle.

Kurz: WPC Terrassendielen von Silvadec sind eine äußerst nachhaltige Alternative zu witterungsbeständigen Hartholz-Dielen.

Ideal für:

Terrassen

Dachgärten

Teich- und

Gehwege

Poolumrandungen

Wellnessbereiche

Balkone

Eigenschaften:

- 25 Jahre Garantie* im privaten Bereich
- Werden schwimmend verlegt
- Einfache und schnelle Montage
- Salz- und chlorwasserbeständig
- Höchste Rutschhemmung R12/R13
- PEFC zertifiziert
- 0% Gefälle an der Terrassenoberseite möglich
- Sind massiv und komplett durchgefärbt
- Geringe Ausdehnung des Materials
- 100% reyclebar und frei von Schadstoffen

Projektlängen sind kurzfristig erhältlich

Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm *			
Elegance: Oberflächen und Farben nach Herstellerauswahl	23 x 138 mm, L: auf Anfrage	€ 17,45			
Elegance: Oberflächen und Farben nach Herstellerauswahl	23 x 180 mm, L: auf Anfrage	€ 22,95			
Atmosphere: Oberfläche gebürstet. Farben nach Herstellerauswahl	23 x 138 mm, L: 400 cm	€ 22,45			
Atmosphere: Oberfläche gebürstet. Farben nach Herstellerauswahl	23 x 180 mm, L: 400 cm	€ 30,45			
Emotion: Oberflächen und Farben nach Herstellerauswahl	23 x 138 mm, L: auf Anfrage	€ 18,45			
Unterkonstruktion Silvadec	50 x 50 mm, L: 300 cm, 400 cm	€ 13,45			
Atmosphere Zaunelemente/Rhombusleisten auf Anfrage auch möglich.					

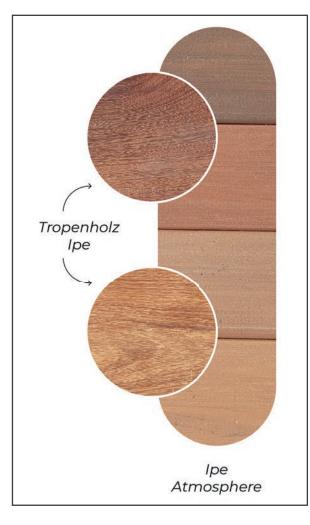
WPC

Die von uns ausgewählten Holz-Verbund-Werkstoffe (WPC – wood polymer composites) überzeugen über Jahre hinweg durch ihre Formstabilität und Dauerhaftigkeit und werden umweltschonend in Europa hergestellt.

^{*} Erfragen Sie die Garantiebedingungen des Herstellers.

^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.





Ipe Atmosphere

Die Terrassendiele Ipe Atmosphere ist die erste nuancierte Diele,in der sich die gesamte Farbpalette von Terrassendielen aus Ipe-Holz widerspiegelt: Die Farben reichen von Orangebraun bis hin zu Dunkelbraun, genau wie man sie von Terrassendielen aus Tropenholz erwartet. Diese Farbvielfalt lässt sich kinderleicht verlegen, denn alle Dielen werden auf einer einzigen Palette geliefert. Bei der Herstellung werden diese Nuancen nach und nach auf die Dielen aufgebracht.

Diese neuen Terrassendielen lassen sich mühelos verlegen. Die unterschiedlichen Dielennuancen sind auf der Palette bereits vorgemischt.

Eigenschaften:

- Das Design von Ipe-Holz
- Unsichtbare Befestigung mit Clips
- Geeignet für Projekte aller Art25 Jahre Herstellergarantie *
- Kein Sättiger nötig

- Keine Verdrehung
- Keine Rissbildung
- Keine Vergrauung
- Keine Splitterung

^{*}Erfragen Sie die Garantiebedingungen des Herstellers









Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm *
Ipe Atmosphere Terrassendielen	23 x 138 mm, L: 400 cm	€ 23,45
Ipe Atmosphere Abschlussprofil	20 x 70 mm, L: 200 cm	€ 18,45
Ipe Atmosphere Universalprofil	23 x 138 mm, L: 400 cm	€ 25,45





^{*} alle Preise zzal, Mehrwertsteuer, Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.





UPM ProFi Deck 150 - Best in Class

UPM ProFi Deck ist ein höchst strapazierfähiger Belag für Gartenund Dachterrassen, Gartenwege, Bootsanleger und Holzstege, in öffentlichen und privaten Bereichen. Mehr als 10 Jahre Produkterfahrung belegen, dass sich das hochwertige Hohlkammerprofil unter verschiedensten klimatischen Bedingungen weltweit als äußerst widerstandsfähig bewährt.

Das Terrassensystem bietet stilvolle, haltbare und einzigartige Lösungen, ist einfach zu verlegen und erfordert keine Spezialwerkzeuge. Es wurde für eine mühelos schnell und perfekt zu schaffende Oberfläche konzipiert. Mit dem UPM ProFi Click-System lässt sich die Verlegezeit sogar noch um bis zu 60% reduzieren. UPM ProFi Deck 150 besteht zu über 50% aus recyceltem Material. Seine geschlossene Oberfläche ist resistent gegen die Aufnahme von Flüssigkeiten und Öl und erlaubt somit eine Verlegung ohne Gefälle.

Erhältlich in den Farbtönen:

Steingrau, Herbstbraun, Nachtschwarz, Silbergrün, Kastanienbraun, Perlgrau

Strapazierfähig

PflegeleichtRutschfest

Splitterfrei

Eigenschaften:

- Made in Germany
- Aus Recycling Material > 50 %
- PEFC-Zertifiziert
- 0 % Verlegung ohne Gefälle möglich
- Bis zu 10 Jahre Herstellergarantie *
- Langlebig haltbar & UV-Beständig
- Leicht zu Verarbeiten & schnell zu montieren

*Erfragen Sie die Garantiebedingungen des Herstellers

Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm *
UPM ProFi Deck Terrassendielen 150	28 x 150 mm, L: 400/500/600 cm	€ 18,95





^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.





UPM ProFi Piazza - Best in Class

Piazza One und Piazza Pro präsentieren sich in der hochwertigen Haptik und Optik von tropischem Hartholz, neu interpretiert mit dunklen Farbeinläufen und damit noch natürlicher und moderner im Look. Die Massivprofile sind äußerst pflegeleicht und wartungsarm, langlebig, strapazierfähig, fleckenbeständig und schlagfest. Piazza Pro eignet sich für gewerbliche wie private Einsatzbereiche, Piazza One ausschließlich für den Wohnbereich. Bei Leistung und Nachhaltigkeit überzeugt das cWPC gleich in mehreren Punkten europaweit als »Best in Class«: Der Hersteller gewährt bis zu 25 Jahre Garantie auf Farb- und Fleckenbeständigkeit sowie Materialqualität und Haltbarkeit. Die Verlegung mit Null-Grad-Gefälle ist für jede Anwendung freigegeben. Piazza One und Pro – beide »Made in Germany« – bestehen zu 75 % aus recycelten Materialien und sind recycelbar. Alle in der Herstellung wiederverwerteten Reststoffe stammen aus Europa.

Erhältlich in den Farbtönen:

Streaked Ebony, Silver Teak, Brazilian Walnut, Californian Oak, Royal Elm, Nordic Ash und Red Padouk

Strapazierfähig

Pflegeleicht

Rutschfest

Splitterfrei

Eigenschaften:

- Made in Germany
- Aus Recycling Material > 75 %
- PEFC-Zertifiziert
- 0 % Verlegung ohne Gefälle möglich
- Bis zu 25 Jahre Herstellergarantie *
- Langlebig haltbar & UV-Beständig
- Leicht zu Verarbeiten & schnell zu montieren

*Erfragen Sie die Garantiebedingungen des Herstellers

Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm *
UPM ProFi Piazza One-Terrassendielen Privater Nutzungsbereich	25 x 140 mm, L: 400/500 cm	€ 19,95
UPM ProFi Piazza Pro-Terrassendielen Öffentlicher Nutzungsbereich	25 x 140 mm, L: 400/500 cm	€ 23,45





^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.





TimberTech Legacy

Handgehobelte exotische Harthölzer dienen als Vorlage für die individuellen Farbvariationen und Maserungen der Kollektion Legacy. Das Resultat: naturgetreue Strukturen, zeitlose Ästhetik, jede Diele ein Unikat.

Auch diese Dielen sind komplett mit einer Polymer-Schicht ummantelt. Das garantiert langlebige, widerstandsfähige Terrassen, die aufgrund ihres hohen Recyclinganteils von über 70% zudem nachhaltig sind. Für den privaten Einsatzbereich gewährt TimberTech® 30 Jahre Garantie gegen Ausbleichen und Flecken, gegen Materialfehler und Splittern sowie gegen Schäden durch Termiten oder Fäulnis.

Erhältlich in den Farbtönen:

Ashwood, Pecan, Tigerwood

Eigenschaften:

- Aus Recycling Material > 70 %
- 0 % Verlegung ohne Gefälle möglich
- 30 Jahre Herstellergarantie *
- Langlebig haltbar & UV-Beständig
- Leicht zu Verarbeiten & schnell zu montieren
- Pflegeleicht durch geschlossene Oberfläche

^{*}Erfragen Sie die Garantiebedingungen des Herstellers





Strapazierfähig

Rutschfest

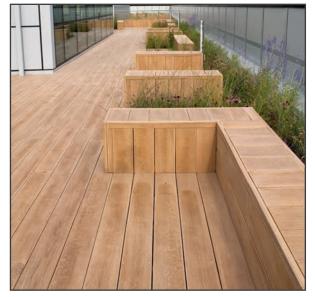
Splitterfrei

Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm *
TimberTech Legacy-Terrassendielen	24 x 136 mm, L: 366/488/610 cm	€ 29,45





^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.





Millboard Enhanced Grain

Diese Kollektion vereint die moderne Optik gehobelter Hölzer mit einer fein strukturierten Oberfläche. Die Maserung wirkt durch ihre subtilen Detailvariationen sehr natürlich und bewahrt sich ihre Brillanz über viele Jahre.

Enhanced Grain ist in acht Farbtönen erhältlich.

Die aufwendig mit Echtholz-Schablonen nachgebildete Holzmaserung von Millboard®-Dielen wird zweifarbig von Hand mit bleich- und UV-beständigen Pigmenten eingefärbt und zeigt sich beständig gegen Lebensmittel- und Getränkeflecken. Um das Erscheinungsbild von Hartholz authentisch nachzubilden, geben verschiedene Farbtöne Alterung und Bewitterung originalgetreu wieder.

Die feinen Variationen sind von Naturholz kaum zu unterscheiden, und die Farben behalten ihre Brillanz für viele Jahre. Verdeckte Befestigungen runden das harmonische Gesamtbild des Terrassen- oder Balkonbelags ab.

Erhältlich in den Farbtönen:

Coppered Oak, Smoked Oak, Golden Oak, Limed Oak, Jarrah, Brushed Basalt, Burnt Cedar, Antique Oak

Strapazierfähig

Rutschfest

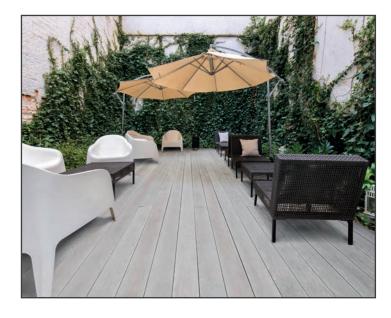
Splitterfrei

Eigenschaften:

- BFL s1 schwer Entflammbar nach EN 13501-1
- Pflegeleicht durch geschlossene Oberfläche
- 0 % Verlegung ohne Gefälle möglich
- Bis zu 25 Jahre Herstellergarantie *
- Langlebig haltbar & UV-Beständig
- Leicht zu Verarbeiten & schnell zu montieren

*Erfragen Sie die Garantiebedingungen des Herstellers

Profil		Maß / L= Länge	Preis /Ifm *
	Millboard Enhanced Grain-Terrassendielen	32 x 176 mm, L: 360 cm	€ 45,95





^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.





Millboard Weathered Oak

Wunderbar gealtert, zeitlos elegant: Die Kollektion Weathered Oak ist nach dem Vorbild 100-jährigen Eichenholzes gefertigt und ebenfalls naturgetreu handkoloriert. Das Flair von verwittertem Naturholz in dauerhafter Schönheit – erhältlich in drei Farbtönen. Millboard®-Dielen sind beständig gegen Verwerfen und Verrotten. Auch direkter Bewitterung und intensiver Beanspruchung widersteht ihre Schönheit dauerhaft.

Die einzigartige Lastane®-Oberfläche des Werkstoffs ist äußerst pflegeleicht. Instandhaltungsarbeiten wie Schleifen o. Ä. entfallen. Gelegentliches Wischen mit Wasser und mildem Reinigungsmittel genügt. Millboard® ist eine splitterfreie, rutschfeste Allwetter-Diele für die gewerbliche wie private Nutzung.

Strapazierfähig

Rutschfest

Splitterfrei

Erhältlich in den Farbtönen:

Vintage Oak, Driftwood, Embered

Eigenschaften:

- BFL s1 schwer Entflammbar nach EN 13501-1
- Pflegeleicht durch geschlossene Oberfläche
- 0 % Verlegung ohne Gefälle möglich
- Bis zu 25 Jahre Herstellergarantie *
- Langlebig haltbar & UV-Beständig
- Leicht zu Verarbeiten & schnell zu montieren

*Erfragen Sie die Garantiebedingungen des Herstellers

Profil	Maß / L= Länge	Preis /Ifm *
Millboard Weathered Oak-Terrassendielen	32 x 200 mm, L: 360 cm	€ 53,95





^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

KERAMIKFLIESEN





Hithick Keramikfliesen von Marca Corona

Hithick ist eine Outdoor-Keramikfliese von Marca Corona, die Speziell für Außenräume konzipiert wurde. Design Lösungen für hervorragende ästhetische Ergebnisse und Vielseitigkeit in jeder Anwendung.

Eigenschaften:

- Leicht Verlegbar
- Pflegeleicht
- Beständig gegen hohe Bruchlasten
- Resistent gegen Schimmel
- Frostbeständig
- Trittsicher
- Durchgängige Flächen im Innen- und Aussenbereich
- Vielseitig, für das Verlegen auf Gras, Kies, Estrich und als Doppelboden geeignet
- Beständig gegen Temperaturschwankungen

Profil	Maß / L= Länge	Preis /qm *
Keramikfliese Naturstein-Optik 20 mm	80 x 80 cm Farben nach Herstellerauswahl	€ 90,95
Keramikfliese Naturstein-Optik 20 mm	60 x 120 cm Farben nach Herstellerauswahl	€ 103,45
Keramikfliese Naturstein-Optik 20 mm	60 x 60 cm Farben nach Herstellerauswahl	€ 84,95
Keramikfliese Naturstein-Optik 20 mm	45 x 90 cm Farben nach Herstellerauswahl	€ 87,45
Keramikfliese Holz-Optik 20 mm	30 x 120 cm Farben nach Herstellerauswahl	€ 101,45

Poolumrandungen mit Entwässerungsschlitzen auf Anfrage möglich.







^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.



Montagehinweise für ebenerdige Standardterrassen aus Holz

Damit Sie lange Freude an ihrer Terrasse haben möchten wir Ihnen einige wichtige Informationen für eine geeignete Konstruktion für normale Terrassen geben. Es gibt viele weitere Möglichkeiten die zu einem vom Material aber auch vom Klima und den örtlichen Begebenheiten abhängen.

Für eine erfolgreiche Montage beachten Sie bitte immer die Montageanleitungen der Hersteller für alle modifizierten Terrassendielen, wie z.B. Thermoholz und Kebony sowie für NFC/WPC Produkte und halten sich bei der Planung und Ausführung an die örtlichen Bauvorschriften und Begebenheiten.

Beachten Sie auch alle bekannten Regelwerke wie z. B. "Fachregeln 02 BDZ" und die Broschüre "Terrassen- und Balkonbeläge vom GD-Holz" sowie die Regelwerke für die Gebäudeabdichtung und Anschlüsse der DIN 18531 und DIN 18533. Bei statisch belasteten Flächen, wie z.B. Balkonen und aufgeständerten Terrassen dürfen nur zugelassene Holzarten in der entsprechenden Sortierung und modifizierte Materialien sowie NFC/WPC Produkte mit einer abZ oder ETA verwendet werden. Insbesondere sollten bei Dachterrassen die zusätzlichen Anforderungen bzgl. Brandschutz, Windsogsicherung und Schallschutz beachtet werden da normalerweise Standardmontageanleitungen nicht diese Anforderungen berücksichtigen. Bei Abweichungen zu den Angaben der Montageanleitungen und Regelwerke muss die Konstruktion mit dem Planer und dem Hersteller abgestimmt werden. Um eine Beschädigung der Materialien zu verhindern, sollte die Ware von der Lieferung bis zur und während der Montage immer geschützt gelagert werden.

Wissenswertes für die Planung und Ausführung von ebenerdigen Terrassen

Bei bereits gepflasterten alten Terrassen sollte zunächst überprüft werden, ob ein ausreichendes Gefälle bzw. Wasserablauf sichergestellt werden kann. Wenn nicht, sollten einige Steine entfernt werden, damit ein Versickern bzw. eine schnelle Wasserabführung möglich ist.

Die Ausrichtung von Terrassendielen sollte möglichst rechtwinklig zur Hauptlaufrichtung erfolgen. Dadurch wird die Rutschsicherheit verbessert. Die Optik von Terrassen ist stark von der Verlegerichtung der Dielen abhängig. Grundsätzlich sollte bei Terrassen ein Gefälle von 1-2% eingeplant werden. Bei einer Verlegung der Dielen quer zur Fensterfront kann das Gefälle von der Mitte her nach Außen erfolgen und die Fläche fällt dann nach links und rechts hin ab. Einfacher kann ein Gefälle vom Haus weg hergestellt werden und fällt weniger auf. Wenn Terrassen ohne Gefälle erstellt werden, gilt das als Sonderkonstruktion und es muss mit zusätzlichen Pflege und Wartungsarbeiten gerechnet werden, da es zu stärkerer Algen-, Moos- und Pfützenbildung sowie auch zu stärkeren Rissen kommen kann und die Fläche wird dadurch evtl. rutschiger. Bei Schwimm- und Naturbädern sowie bei Poolanlagen müssen die Vorgaben der DGUV 207-006 und des Merkblatt DGfdB R 25.07 beachtet werden.

Bei jeder Terrasse sollte immer ein optimaler konstruktiver Holzschutz umgesetzt werden. Dazu zählt eine gute Um- und Belüftung aller Bauteile von Terrassen sowie ein ausreichender Wasserablauf unterhalb der Dielen. Bei ebenerdigen Terrassen sollte eine Umrandung mit Steinen als Abgrenzung zur Rasenfläche erfolgen.

Dadurch wird ein Einwachsen des Rasens zwischen die Terrassendielen und eine stärkere Auffeuchtung der Dielen verhindert. Optimal ist die Montage aller Holzbauteile oberhalb der Rasen- und Steinflächen (Schritt 1). Diese Bauweise entspricht der Gebrauchsklasse GK 3.2 und verlängert dadurch die Nutzungsdauer einer Terrasse. Wenn möglich sollte ca. 5 cm Abstand zur Rasenkante eingeplant werden damit ein Rasenmähen ohne Beschädigung der Materialien möglich ist.

Verwenden Sie für die Befestigung der Dielen nicht rostende Schrauben i.d.R. mind. V2A-Schrauben. Die Verwendung von martensitischen Schrauben, z.B. C1-Schrauben muss mit dem Bauherrn gesondert vereinbart werden. Es sollte auch immer die erforderliche Korrosionswiderstandsklasse (CRC) berücksichtigt werden, das gilt insbesondere in Strandnähe und bei Schwimm-, Badeteichen sowie bei Schwimmingpools. Je nach Anforderung müssen unter bestimmten Voraussetzungen mind. V4A Schrauben eingesetzt werden.

Bei der sichtbaren Verschraubung von Terrassendielen sollte die Schraubenlänge anhand der Stärke der Dielen und dem Schraubendurchmesser bestimmt werden. Bei normalen Terrassen sollten der Schraubendurchmesser mindestens 5 mm betragen und bei stärkeren Terrassendielen sowie bei stark frequentierten Flächen im öffentlichen Bereichen z.B. Hotels, mind. 6 mm. Die Einschraubtiefe der Schrauben in die Unterkonstruktion, muss mindestens den 6-fachen Schraubendurchmesser aufweisen. In der Praxis haben sich folgende Schraubenlängen bei Terrassendielen bewährt:

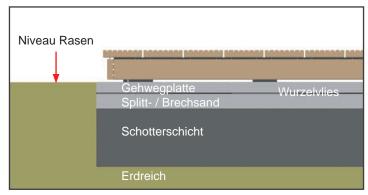
Brettstärke bis 21 mm = 50 mm
Brettstärke von 22 - 28 mm = 60 mm

Brettstärke ab 28 mm oder bei 21-28 mm Dielen und zusätzlichem Einbau von Abstandshaltern = 70 mm

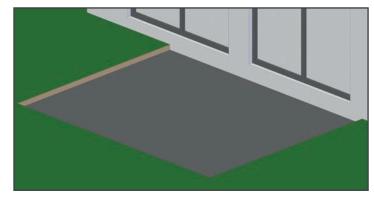
Bei besonders harten und schweren Laubhölzern muss ein Vorbohren nach den Vorgaben der Schraubenzulassung erfolgen, da eine erhöhte Spaltgefahr der Dielen und der Unterkonstruktion besteht. Auch sollte die Unterkonstruktion nach den Vorgaben der Zulassung (ETA) für die jeweiligen Schrauben auf fast der gesamten Länge der Schraube vorgebohrt werden. Bei modifizierten Hölzern müssen die Vorgaben der Hersteller zu den Schrauben beachtet werden. Für das Vorbohren der Terrassendiele und Unterkonstruktion stehen entsprechende Bohrer zur Verfügung. Damit wird sichergestellt, dass es nicht zum Spalten der Unterkonstruktion und zu Ausrissen bei der Diele kommen kann. Mögliche Endrisse bei Terrassendielen können durch Verwendung eines Hirnholzschutzes (Stirnkantenwachs) reduziert werden.

Bei allen Terrassendielen gibt es eine Oberseite und Unterseite. Beachten Sie die entsprechenden Hinweise in den Katalogen der Hersteller sowie in den Auftragsbestätigungen zu den jeweiligen Profilen bei der Verlegung. Alle Terrassendielen werden sehr sorgfältig sortiert, jedoch hat Holz als natürlicher Rohstoff, bestimmte holztypische Merkmale, wie z.B. Äste oder auch vereinzelt vorkommender Drehwuchs, die aber keinen Mangel darstellen. Bei der Verlegung sollte entsprechend nachsortiert und teilweise gesund gekappt werden damit die gewünschte Qualität erzielt wird. Berücksichtigen Sie diesen Verschnitt schon bei der Planung und bestellen eine entsprechende Menge gleich mit.

Montageschritte für normale ebenerdige Terrassen aus Holz



1. Ein optimaler Aufbau für ebenerdige Terrassen aus Holz, modifizierten Materialien oder WPC sollte ein Gefälle von 1-2% in Brettlängsrichtung der Terrassendielen haben. Die Terrasse sollte nicht auf dem Niveau der angrenzenden Stein- und Rasenflächen erfolgen.



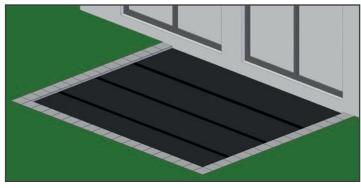
2. Der Untergrund sollte aus einem wasserdurchlässigen Bodenaufbau nach DIN 18130-1 und 18533 bestehen und ausreichend verdichtet sein. Optimal ist z.B. eine ca.15 cm starke Tragschicht (Korn 0-45) ohne Bindemittel (Nutzungsklasse N1 nach der ZTV-Wegebau)

Tipp! Bei der Verwendung von Stelzlagern / Verstellfüßen statt Betonplatten, müssen die Vorgaben der Hersteller beachtet werden da diese Verlegeart nicht in der ZTV-Wegebau und auch nicht in der ATV DIN 18315 aufgeführt ist. Es kann je nach Hersteller auch auf eine zusätzliche Bettungsschicht (Schritt 3) dann verzichtet werden, da mit den Verstellfüßen ein optimaler Höhenausgleich zu erzielen ist.

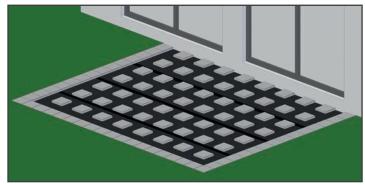




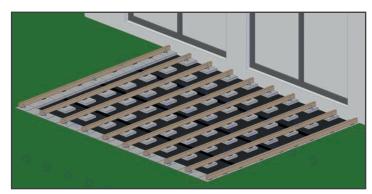
3. Auf diese Tragschicht kommt eine ca. 3-5 cm starke Bettungsschicht aus Splitt 2/5 mm. Optional kann ein Wurzelflies gegen Unkrautbewuchs gelegt werden. Die Bahnen sollten ca. 10 cm überlappen.



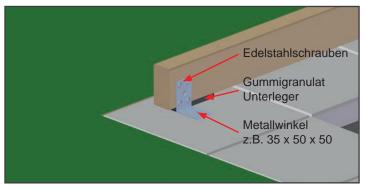
4. Bei ebenerdigen Terrassen sollte immer eine Umrandung mit z.B. Steinen oder Metallkanten als Abgrenzung zur Rasenfläche erfolgen.



5. Unter jede Unterkonstruktion sollten bei 25mm starken Massivholzdielen, Betonplatten von 4 cm x 30 cm x 30 cm mit ca. 50 cm Abstand (Mitte-Mitte) gelegt werden. Bei 21 mm starken Terrassendielen sollte der Abstand ca. 45 cm betragen. NFC/WPC Produkten und bei modifizierten Materialien beachten Sie immer die Herstellerangaben.



6. In Längsrichtung der Unterkonstruktion sollte der Abstand der Betonplatten ca. 70 cm bei hochkant verlegter Unterkonstruktion betragen. (Mitte – Mitte, bei flach liegender Unterkonstruktion max.50cm)

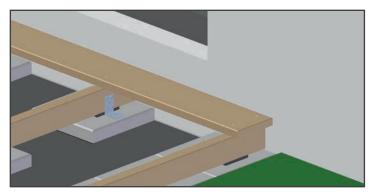


7. Befestigen Sie jede Unterkonstruktion z.B. mit Metallwinkel und Schrauben mind. 3-mal auf den Betonplatten. (Vorne-Mitte-Hinten)

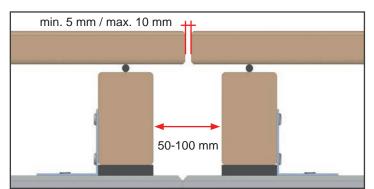


8. Alternativ können Sie mit quer eingebauten kurzen Konstruktionshölzern eine stabile und verwindungssteifte Konstruktion erstellen. Dies gilt besonders auch für den Aluunterbau.

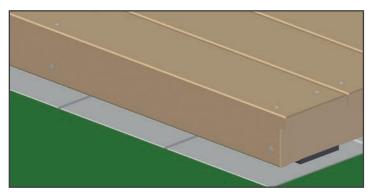
Brettquerschnitte und Abstand Unterkonstruktion		Abstand Unterkonstruktion in cm				
	50	60	80	100	120	150
Brettbreite in cm		Minde	stdicke d	er Bretter	in cm	
10 cm	3,0	3,2	3,7	4,2	4,6	5,1
12 cm	2,7	3,0	3,4	3,8	4,2	4,7
14 cm	2,5	2,7	3,2	3,5	3,9	4,3
16 cm	2,3	2,6	3,0	3,3	3,6	4,0



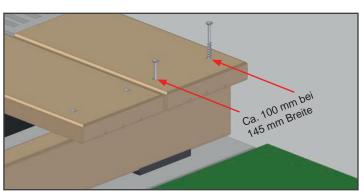
9. Zur guten Belüftung und zur Vereinfachung von Pflege- und Wartungsarbeiten, sollte der Abstand zu Mauern und anderen Bauteilen mindestens 15-20 mm betragen. Die Terrassendielen sollten am Ende ca. 10-20 mm überstehen und zusätzlich an dem Kopfenden gefast oder gerundet werden.



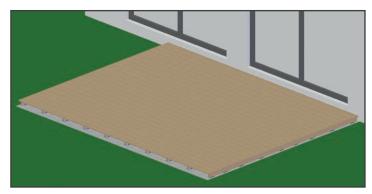
11. Bei Längenstößen sind immer 2 Unterkonstruktionen zu verwenden. Der Abstand zwischen den Hölzern sollte zwischen 50 – 100 mm liegen. Bei der Verlegung sollte mit einer Fuge von min. 5 mm und max.10 mm am Stoß gearbeitet werden. Zwischen der Diele und der Unterkonstruktion sollten Abstandshalter gelegt werden, damit Feuchtigkeit schneller abtrocknen kann.



13. Die letzte Terrassendiele sollte ca. 10 mm über die vordere Verblendung überstehen. Das Blendbrett sollte mindestens 1-mal an jede Unterkonstruktionen befestigt werden.

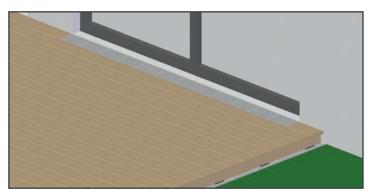


10. Die Schrauben sollten ca. 2,5-mal so lang sein wie die Dielen stark sind. Pro Brett müssen mindestens 2 Verschraubungen auf jeder Unterkonstruktion erfolgen. Der Abstand der Schrauben sollte ca. 100 mm bei einer Brettbreite von 145 mm betragen.



12. Verlegen Sie die Dielen immer mit mind. 5 mm Fugenabstand bezogen auf das Nennmaß der Terrassendielen. (Angabe auf dem Lieferschein beachten)

Nennmaß 145 mm + 5 mm Fuge = 150 mm Abstand. Istmaß 141 mm + 9 mm Fuge = 150mm Abstand.



14. An Terrassentüren sollte geprüft werden ob eine zusätzliche Regenrinne für die Entwässerung erforderlich ist. "Bei einer Ausführung ohne Regenrinne auf dem Niveau des dahinterliegenden Bodens, müssen bei Starkregen und Schnee geeignete Maßnahmen ergriffen werden, damit keine Feuchtigkeit in das Gebäude eindringen kann"

Für Terrassen aus Holz, modifizierten Materialien und NFC/WPC Produkten bei größeren Flächen sowie in öffentlichen Bereichen müssen zusätzliche Anforderungen bei der Montage und Planung berücksichtigt werden. Bei Bedarf muss mit dem Hersteller Rücksprache gehalten werden bzw. eine Freigabe für die Änderung angefordert werden.

Schrauben	ArtNr.	Abmessung mm	Mengeneinheit	Preis *
Hapatec V2A	100048	5,0x40	200 St./Paket	19,95 €
Terrassotec V2A	905539	5,5x50	200 St./Paket	35,95 €
Terrassotec V2A	905540	5,5x60	200 St./Paket	40,95 €
Terrassotec V2A	905541	5,5x70	200 St./Paket	49,95 €
Terrassotec V2A	905542	5,5x80	200 St./Paket	55,45 €
Terrassotec V4A	905556	5,5x60	100 St./Paket	34,95 €
Terrassotec V4A	905558	5,5x80	100 St./Paket	44,95 €
Terrassotec V2A Eimer + Vorbohrer	905540-E	5,5x60	500 St./Paket	115,95 €
Terrassotec V4A Eimer + Vorbohrer	905556-E	5,5x60	500 St./Paket	169,95 €
Terrassotec V4A Eimer + Vorbohrer	905558-E	5,5x80	500 St./Paket	219,95 €
T-Stick kompl. A2	111853	mit Schrauben	125 St./Paket	104,95 €
System Halter Twin	945959	mit Schrauben	200 St./Paket	179,95 €

Unterlagen	ArtNr.	Abmessung mm	Mengeneinheit	Preis *
Rolfi Gummiunterlage	945966	60x60x3	25 St./Paket	19,95 €
Rolfi Gummiunterlage	945967	60x60x6	25 St./Paket	20,95 €
Rolfi Gummiunterlage	945379	60x60x10	25 St./Paket	24,45 €
Rolfi Gummiunterlage Rolle	945661	2015x70x8	pro Rolle	11,95 €
Wurzelvlies Unterlage	944799	1,6x10 Meter	pro Stück	31,95 €
Matre Band	945319	20 Meter / Rolle	pro Rolle	14,95 €
Camo Marksmann 83-127		für Dielenbreite 83-127 mm	pro Stück	124,95 €
Camo Marksmann 133-148		für Dielenbreite 133-148 mm	pro Stück	124,95 €
Camo Bohrerset			2 St./Paket	17,95 €
Camo Bitset			2 St./Paket	12,45 €
Camo Schrauben edelstahl		4,2 x 48	350 St./Paket	99,95 €
Camo Schrauben edelstahl		4,2 x 60	350 St./Paket	143,45 €

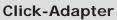




^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

Zubehör	ArtNr.	Abmessung mm	Mengeneinheit	Preis *
Distanzklötzchen	945381	40x25	25 St./Paket	69,95 €
Dista-Leiste 2.0	944803	7x30x700 mm	50 St./Paket	59,95 €
Abstandhalter		7 mm	100 St./Paket	17,50 €
Spannzange + Schonkappe	945380	60 cm	pro Stück	55,95 €
Screw Stopp	500000		pro Stück	29,95 €
Drill Stop Bohrer + Anschlagkappe	945986	4,7 mm	pro Stück	26,95 €
Drill Stop Bohrer für Profilbohrschrauben	945606	5,6 mm	pro Stück	27,95 €
Terrassenwinkel mit Schrauben			50 St./Paket	123,95 €
Clipper bis 24 mm Brettstärke auf Holz-UK		4 x 25 mm	50 St./Paket	62,95 €
Clipper bis 24 mm Brettstärke auf Alu-UK		4 x 25 mm	50 St./Paket	62,95 €
Clipper ab 25 mm Brettstärke auf Holz-UK		4 x 25 mm	50 St./Paket	62,95 €
Clipper ab 25 mm Brettstärke auf Alu-UK		4 x 25 mm	50 St./Paket	62,95 €
Clipper Start			20 St./Paket	29,95 €
Kebony H-Stick		Schrauben: 4,0 x 40 mm	125 Clips + Schrauben + 1 Bit	149,95€
Verstellfuß PRO XXS inkl. L-/Stein-Adapter	954020	Aufbauhöhe: 1,0-1,5 cm	50 St./Paket	92,95 €
Verstellfuß PRO XS inkl. L-/Stein-Adapter	954061	Aufbauhöhe: 2,2-3,0 cm	20 St./Paket	52,45€
Verstellfuß PRO S	946070	Aufbauhöhe: 3,0-5,3 cm	10 St./Paket	32,95 €
Verstellfuß PRO M	946071	Aufbauhöhe: 5,3-8,2 cm	10 St./Paket	44,95 €
Verstellfuß PRO L	946072	Aufbauhöhe: 7,0-11,7 cm	10 St./Paket	50,95 €
Verstellfuß PRO XL	946079	Aufbauhöhe: 7,4-16,8 cm	10 St./Paket	58,95 €
Clickadapter für Verstellfüße PRO	946077		10 St./Paket	6,50 €
L-Adapter für Verstellfüße PRO	946075		10 St./Paket	6,50 €
Dachschutzkork	945395	200x200x3	10 St./Paket	28,45 €









^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

Alu-Unterkonstruktion plus Zubehör	Stärke mm	Abmessung mm	Mengeneinheit	Preis *
Alu-Unterkonstruktion		20x60, L: 400 cm 40x60, L: 400 cm	pro Stück	51,95 € 59,95 €
Alu-Unterkonstruktion, schwarz pulverbeschichtet		40x60, L: 400 cm	pro Stück	61,95 €
passende Verbinder			10 St./Paket	52,95 €
Profilbohrschrauben A4	für Dielenstärke 21-35	5,5x50	200 St./Paket	69,95 €
Profilbohrschrauben A2	für Dielenstärke 21-35	5,5x50	200 St./Paket	44,95 €
Profilbohrschrauben A2	für Dielenstärke 36-40	5,5x61	200 St./Paket	49,95 €
HKP Tragprofil		60x100, L: 400 cm	pro Stück	153,95 €
DRAINTEC - Drainagerost		21x140, L: 400 cm	pro Stück	179,95 €
DRAINTEC - Clip			2 St./Paket	17,95 €













^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

























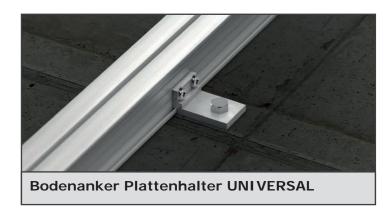
^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

NEU

Zubehör	ArtNr.	Abmessung mm	Mengeneinheit	Preis *
ECOFIX PRO Pfosten		80x80, L: 200 cm	pro Stück	54,95 €
Alu Pfosten Boden- und Kopfanker 80			pro Stück	7,45 €
Bodenanker Plattenhalter UNIVERSAL			pro Stück	3,15 €
Bodenanker XL zur Befestigung des Profils auf Pfostenkopfanker			pro Stück	5,25 €
Betonschraube Sechskantkopf A4		6x60	VPE 10	36,95 €
Betonschraube TX30 Antrieb A2		6x28	VPE 10	11,95 €
Betonschraube inkl. Kunstoffdübel		160x90	VPE 10	31,95 €













* alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

NEU

Zubehör	ArtNr.	Abmessung mm	Mengeneinheit	Preis *
Konstruktionsprofil ALUeasyconstruct		45x45, L: 400 cm	pro Stück	43,95 €
Konstruktionsprofil ALUeasyconstruct		45x45, L: 200 cm	pro Stück	21,95 €
Verbinder 90 Grad 47 mm			pro Stück	2,95 €
Kopplung 200 mm			pro Stück	3,45 €
T-Verbindungswinkel ESCON			pro Stück	3,45 €
2 D Kopplung ESCON			pro Stück	6,95 €
System Bohrschrauben Halbrundkopf ruspiert ohne Vorbohren verwendbar		4,8x25	VPE 100	36,45 €
System Bohrschrauben Halbrundkopf ruspiert für den Verbinder 47 mm ohne Vorbohren verwendbar		5,5x60	VPE 100	41,95€
EASY Construct Stopfen Kunststoff schwarz		41x41	pro Stück	0,95 €



Konstruktionsprofil 45/45



Verbinder 90 Grad 47 mm



Kopplung 200 mm



Verbinder 90 Grad











^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

PFLEGEZUBEHÖR

Terrassenpflege einfach gemacht:

Mit unseren in der Praxis erprobten Produkten reinigen und pflegen Sie Ihre Terrassendielen schnell und umweltschonend. Sie lieben warme Holztöne? Mit wenig Zeitaufwand haben Sie noch länger Freude an Ihrer Premium-Terrasse. Wir beraten Sie gerne!













PFLEGEZUBEHÖR

Pflegezubehör	Preis *
Robinol Terrassenöl 2,5 Liter Gebinde	65,45 €
Dünnschicht-Holzöl auf Wasserbasis zur Erstbeschichtung und Pflege von Holzelementen, besonders für Robinienholz und andere Harthölzer wie Bangkirai, Ipe, Cumaru für den Außenbereich geeignet. Schützt Holzoberflächen vor Witterungseinflüssen und Vergrauung.	
Enthält kein Leinöl und keine Nanopartikel. Erfolgreich geprüft nach DIN EN 71-3 "Sicherheit von Spielzeug".	
Farbtöne: Natur mit UV-Schutz transparent Robinie pigmentiert mit UV-Schutz Bangkirai pigmentiert mit UV-Schutz für rötliche Hölzer	
Holzfrisch 1 Liter Gebinde	44,95 €
NATURHAUS Holzfrisch ist ein hochwirksamer Holzreiniger. Vergrauungen, Algen, Moos, Verschmutzungen oder beschädigte Anstriche werden entfernt. Sofort nach der Behandlung erscheint der natürliche Holzton wieder. Gesundes Holz und unbeschädigte Oberflächen werden nicht angegriffen. Das Produkt ist kein Abbeizmittel!	
Zusammensetzung: Fruchtsäure-Komplex, anionische und nichtionische Netzmittel, demineralisiertes Wasser, Reisstärke.	
Hartholz Stirnkantenwachs 100ml Gebinde	25,95 €
Das Stirnkantenwachs schützt frische Schnittstellen an Terrassendielen im Stirnholz- bereich effektiv vor Trocknungsrissen.	
Menge: 100 ml, das reicht für ca. 200 Schnitte.	
Flächenstreicher mit Stiel	44,95 €
15 cm, Besatz mit robuster Kunstfasermischung. Ideal zur Erstbeschichtung und Renovierung von verlegten Terrassendielen.	
Reinigungsbürste mit Holzstiel	76,95 €
Hochwertige Reinigungsbürste mit Silicium Carbid Borsten. Optimale Oberflächenschonung. Sehr gut für die Anwendung in Kombination mit dem biologischen Reiniger "Holzfrisch".	
WPC Reinigungsset Silvadec 200g	32,95 €
Mineralischer Fleckenentferner, 100% natürlich	
WPC Reiniger Joe Extra 1 kg Gebinde	39,95 €
Das Spezialreinigungsmittel macht den natürlichen Farbton wieder sichtbar.	

^{*} alle Preise zzgl. Mehrwertsteuer. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

UNSER SERVICE

Riesiges Lager

An unserem Firmensitz in March haben wir fast alle Produkte aus diesem Prospekt in ausreichender Menge auf Lager. Kommen Sie mit Ihren Kunden vorbei und suchen Sie die passenden Dielen selbst aus! Auch der Nachkauf einzelner Dielen wird so ganz einfach.





Großer Zubehör-Shop

Sämtliches Zubehör aus unserem Katalog haben wir für Sie auf Lager. Besuchen Sie unseren Shop im Haus und nehmen Sie sogleich mit, was Sie benötigen.

Persönliche Beratung

Unser Team ist für Sie persönlich erreichbar. Wir beraten Sie und Ihre Kunden bei uns im Haus oder begleiten Sie bei einer Ortsbegehung, um das passende Material und die benötigte Menge zu ermitteln.

Individuelle Planung

Auf individuelle Wünsche und gehobene Ansprüche Ihrer Kunden gehen wir gerne ein und unterstützen Sie bei der perfekten Planung.

Schnelle Lieferung

Großer LKW oder flexibler Sprinter? Unser Fahrer wählt nach Bedarf das passende Fahrzeug aus unserem Fuhrpark aus und liefert alle Dielen zeitnah – bis auf die Baustelle.

Praktische Pflegetipps

Die besten Pflegeprodukte und alles, was man dazu wissen muss: Nutzen Sie unsere Rundumpakete für Holzprofis und -liebhaber.

Großes Fassadenprogramm



SOMMERLICHES WOHNZIMMER

Holzdielen machen Terrassen und Balkone während der warmen Jahreszeit zu einem ganz besonderen Wohnzimmer im Freien. Sie sind zugleich edel und gemütlich, strapazierfähig und pflegeleicht. Worauf also warten?

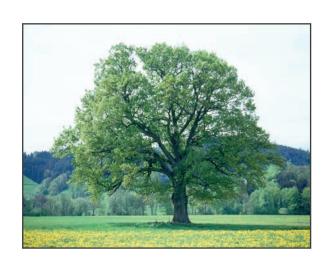
Ideal mit Wasser

Auch starke Strapazierung und besondere Ansprüche durch einen Teich oder Pool im Garten können gutem Holz nichts anhaben. Und stilistisch passen Wasser und Holz sowieso perfekt zusammen. Ob Terrassen oder Stege – Holz wirkt natürlicher und weicher als Stein und heizt sich nicht so stark auf. Zusammen mit der Sonneneinstrahlung entsteht mit der Zeit eine natürliche, edelgraue Patina.



100% recycelbar

Holz ist ein reines Naturprodukt. Die von uns ausgewählten Holzarten weisen natürliche Resistenzen für den Einsatz im Freien auf. Nach einer langen Lebensdauer sind sowohl Holz als auch unsere Terrassendielen aus Holz-Verbund-Werkstoffen (WPC) zu 100% recycelbar.



Holz oder WPC?

Nachhaltige Verbundstoffe sind eine interessante Alternative zu Holzdielen. Sie orientieren sich optisch am Holz, behalten aber ihre Farbe und sind absolut formstabil. Unsere Auswahl an WPC-Dielen garantiert Ihnen die umweltschonende Herstellung in Europa.













Terrassendielen



Furniere

fhg FurnierHandel GmbH Eschenweg 2 79232 March (Schwarzwald)

Fon: 0 76 65 / 92 99 - 0 Fax: 0 76 65 / 92 99 - 80 fhg@furniere-holz.de

www.furniere-holz.de