Weltholz
Millboard®-Dielen

Schön wie natürliches Holz.

Hochwertige Millboard®-Terrassenbeläge

aus holzfreiem Mineralfaserverbundstoff – Massive Dielen in natürlicher Holzoptik, hochfunktional und herausragend robust.

- Rutschhemmende Oberfläche
- Splitterfrei
- Schwer entflammbar
- Herstellergarantie (Privatbereich: 25 Jahre, Gewerblich: 5 Jahre)
- UV- & witterungsbeständig
- Beständig gegen Algenbewuchs
- 33% recyceltes Rohmaterial
- Hochbelastbar
- Fleckenbeständig
- Nach Echtholz-Muster handmodelliert
- Dimensionsstabil
- Pflegeleicht
- Verdeckt befestigt
- Hightech-Produkt
- Geringer CO_2-Fußabdruck (1,31kg/m²)
- Beständig gegen Verwerfen und Verrotten

Was ist MILLBOARD®?

Millboard® vereint die natürliche Schönheit von Echtholz mit der hohen Leistungsfähigkeit unseres einzigartigen holzfreien Materials.

Millboard®-Produkte enthalten kein Holz und sind nicht porös. Daher sind sie hochbeständig gegen Algenwachstum und zudem äußerst rutschfest.

Die zweifarbige Lastane®-Oberfläche wird von Hand mit bleich- und UV-beständigen Pigmenten eingefärbt.

Die einzigartige Lastane®-Beschichtung ist kratz- und schmutzfest. Sie widersteht auch den hohen Beanspruchungen in Außenbereichen.

Die besondere innere Zellstruktur reduziert das Gewicht und sorgt gleichzeitig für Stabilität.

Millboard®-Produkte sind nicht hohl, sondern massiv, und vor Verwerfungen, Verrotten oder Insekten und Pilzbefall geschützt.

Der Strukturkern besteht aus einer Mischung von in Polymerharz gebundenen natürlichen Materialien, verstärkt durch lange Fasern für mehr Stabilität und Festigkeit.

Natürliche Schönheit in Bestform: MILLBOARD®

Handmodelliert nach Echtholz-Mustern: Dielen-Unikate von verblüffend natürlicher Anmutung.

Kollektion | ENHANCED GRAIN

Kollektion | WEATHERED OAK

Millboard®-Dielen sind beständig gegen Verwerfen und Verrotten. Auch direkter Bewitterung und intensiver Beanspruchung widersteht ihre Schönheit dauerhaft. Ein abgestimmtes System aus Unterkonstruktion und Verlegezubehör rundet das harmonische Gesamtbild des robusten Terrassen- oder Balkonbelags ab.

Die einzigartige Lastane®-Oberfläche des Werkstoffs ist nahezu wartungsfrei und äußerst pflegeleicht. Instandhaltungsarbeiten wie Schleifen o.Ä. entfallen. Gelegentliches Wischen mit Wasser und mildem Reinigungsmittel genügt. Eine splitterfreie, rutschfeste Allwetter-Diele, die sich in privaten wie öffentlichen und gewerblichen Bereichen bewährt.

Millboard® vereint die Ästhetik echten Holzes mit den hervorragenden funktionellen Eigenschaften eines Mineralfaserverbundsstoffes (RMC):

Überzeugen Sie sich selbst!

ENHANCED GRAIN & ENHANCED GRAIN SB

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

Enhanced Grain: 32x176x3600mm
Enhanced Grain SB: 32x126x3600mm (NEU ab 2024)

Ashwood

Golden Oak

Coppered Oak

Jarrah

Burnt Cedar

Brushed Basalt

Limed Oak

Smoked Oak

Antique Oak

Ebony Grey

WEATHERED OAK

Wunderbar gealtert, zeitlos elegant: Die Kollektion »Weathered Oak« ist nach dem Vorbild 100-jährigen Eichenholzes gefertigt und ebenfalls naturgetreu handkoloriert. Das Flair verwitterten Naturholzes in dauerhafter Schönheit ist in drei Farbtönen erhältlich.

Weathered Oak: 32x200x3600mm

Vintage

Embered

Driftwood

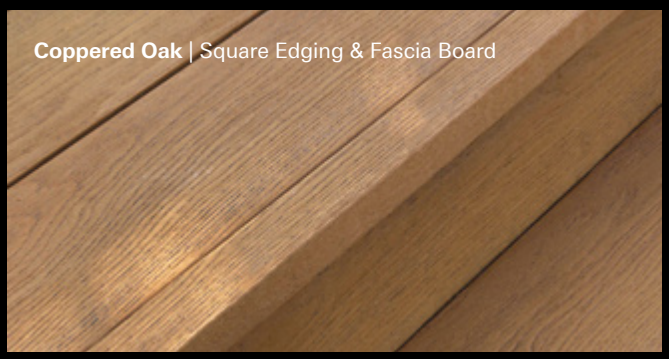
Unterkonstruktion DuoSpan® & Plas-Pro

Alles für den professionellen Terrassenbau.

Abgestimmt auf die Terrassendielen bietet Millboard® die Unterkonstruktionen Plas-Pro und DuoSpan an. Die Plas-Pro ist ein Vollprofil aus 100% recyceltem Kunststoff. Bei der DuoSpan wird ein innenliegender Plas-Pro-Streifen zusätzlich durch ein U-Profil aus Aluminium ausgesteift.
Beide Varianten erfüllen höchste Anforderungen.

Zubehör

Komplettieren Sie den Millboard®-Look mit unseren Einfassungen.



Die auf minimalen Verschleiß ausgelegten 33x50mm großen Edging-Profile sind in zwei Ausführungen und entweder als eckige oder gerundete und zugleich flexible Version erhätlich. Mit diesen Edging-Profilen können u. a. Rundungen mit einem Radius von bis zu 1,20m dargestellt werden.

Da feine Details eine große Wirkung haben können, verbindet sich unsere Fascia Board-Kollektion der Größe 16x146mm perfekt mit unseren Millboard®-Produkten zu einem nahtlosen Übergang.

Eine ebenfalls sehr harmonische Lösung zum Abschluss der Terrasse ergibt das Bullnose Board der Größe 32x150mm als Diele mit auf ganzer Länge einseitig gerundeter Kante. Alle Zubehörartikel sind ausschließlich in der Enhanced Grain Oberfläche verfügbar.

Abschluss- & Blendprofile:

Bullnose Board (Abschluss-/Treppendiele)
32x150x3600mm

Fascia Board (Verkleidungs-/Blendbrett)
16x146x3600mm

Bullnose Edging (Einfassung rund+flexibel)
33x50x2400mm

Sguare Edging (Einfassung eckig+flexibel)
33x50x2400mm

Touch-Up Coating zur Farbbehandlung

Touch-Up Coating eignet sich perfekt für freiliegende Schnittkanten und ist im passenden Farbton zu Ihrem Millboard®-Produkt erhältlich. Es dient nicht als Ersatz für Millboard®-Einfassungen.

Ashwood | Golden Oak | Coppered Oak | Jarrah | Burnt Cedar / Emberred

Brushed Basalt | Limed Oak | Smoked Oak / Driftwood | Antique Oak | Ebony Grey

Um die Schönheit der Natur optimal nachzuempfinden, haben wir den Oberflächen von Hand Farbpigmente hinzugefügt. Der Farbton innerhalb einer Diele oder zwischen verschiedenen Dielen kann daher variieren. Auch können sich zur Anschauung gedachte Muster farblich von Dielen gleichen Typs unterscheiden.

DURAFIX-Befestigungs-system

Spezialschrauben zur unsichtbaren Befestigung erleichtern die Installation.

Die speziell für Millboard® entwickelten Durafix-Spezialschrauben erfordern kein Vorbohren oder Ansenken sondern werden einfach nur eingeschraubt. Sobald die Elemente fixiert sind, schiebt sich die Lastane®-Beschichtung der Millboard®-Diele einfach wieder über den Schraubenkopf, und hinterlässt kaum zu erkennende Spuren - für ein besonders sauberes Finish.

Die aus A2-Edelstahl gefertigten Spezialschrauben sind mit einem TX15-Zylinderkopf ausgestattet. Für ein optimales Verlegebild empfehlen wir die Schrauben vor Gebrauch mit einem handelsüblichen Silikonspray zu behandeln.

Nutzen Sie ausschließlich diese Schrauben. Nur mit diesen erhalten Sie weiter die Herstellergarantie.

Montage-video:

Weltholz

Standort Bremen
Lise-Meitner-Straße 4
28359 Bremen
Telefon [0421] 52 28-0
Telefax [0421] 52 28-160
Bremen@Weltholz.de

Standort Bad Grund
Thüringer Straße 106
37539 Bad Grund
Telefon [05327] 70 98-0
Telefax [05327] 70 98-40
BadGrund@Weltholz.de

Jetzt NEU: Weltholz Terrassen-planer

www.Weltholz.de

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Stand August 2024 – 2. Auflage