



## Weathered Oak Produktdatenblatt



Holzfrei



Integrierte  
UV-Stabilisatoren



Handgeformt  
und gefärbt



Natürliche  
Holzoptik



Integrierte  
Lastane-Schicht



Befestigungen für  
„verlorene“ Köpfe



Hohe  
Rutschfestigkeit



Recycelte  
Materialien

## Weathered Oak Diele Details

### Oberflächenzusammensetzung:

Elastische Lastane-Schicht, die chemisch mit dem Kern verschmolzen ist, mit einer UV-stabilen 2K-Beschichtung.



### Kernzusammensetzung:

Mischung aus natürlichen Mineralien, die in einem Polymerharz gebunden sind, mit Langfaserverstärkung.

### Gewicht:

13,3 kg pro Diele

### Abdeckung:

1,36 Dielen pro m<sup>2</sup>

### Abmessungen:

200 mm (B) x 3600 mm (L) x 32 mm (T)

### Verfügbare Farben:



**Treibholz**  
MDW200D



**Vintage**  
MDW200V



**Embered**  
MDW200R

### Arbeitspezifikation

Für alle Anwendungen empfehlen wir einen Abstand von 4 mm zwischen den Seiten der Diele (oder 6 mm bei Verwendung der DuoFix-Seitenbefestigungsführung) und 1 mm Abstand an den Stoßenden bei Stoßverbindungen. Zwischen den Dielen und jeder angrenzenden vertikalen Fläche sollte eine Lücke von 10 mm gelassen werden, um die Entwässerung zu erleichtern.

Der maximale freitragende Überstand der Diele beträgt 50 mm und jede zugeschnittene Diele muss von mindestens drei Trägern getragen werden. Wenn eine Diele einen Tragbalken kreuzt, werden zwei Durafix-Befestigungen benötigt. Am Ende der Diele empfehlen wir drei Durafix-Befestigungen

### Anwendungen im Wohnbereich

2,5 kN/m<sup>2</sup> gleichmäßig verteilte Last

Die Tragbalken müssen die Diele in einem Abstand von 400 mm tragen, wenn die Diele in einem Winkel von 90° zu den Tragbalken angeordnet ist; wenn die Diele in einem Winkel von 45° angeordnet ist, müssen die Tragbalken in einem Abstand von 300 mm angeordnet sein.

### Gewerbliche Anwendungen

5kN/m<sup>2</sup> gleichmäßig verteilte Last

Die Tragbalken müssen die Diele in einem Abstand von 300 mm tragen, wenn die Diele in einem Winkel von 90° zu den Tragbalken angeordnet ist; wenn die Diele in einem Winkel von 45° angeordnet ist, müssen die Tragbalken in einem Abstand von 240 mm angeordnet sein.

## Weathered Oak Zubehör



### Durafix-Befestigungen

Material: A2-Edelstahl

Größe: 4,5 x 35 mm

Packungsgröße: 100

Code: FT35P100

Verwendung: Befestigung von Stirnbrettern

Größe: 4,5 x 45 mm

Packungsgröße: 250

Code: FT45P250

Verwendung: Befestigung von Terrassendielen auf Plas-Pro oder DuoSpan

Größe: 4,5 x 60 mm

Packungsgröße: 250

Code: FT60P250

Verwendung: Befestigung von Terrassendielen auf Holz



### Fascia board

Breite: 146 mm

Länge: 3600 mm

Tiefe: 16 mm

Gewicht: 6,4 kg

Abdeckfläche: 1,85 boards per m<sup>2</sup>

Zusammensetzung: Polymer resin core/  
Elastomer surface layer

Driftwood: MFN360D

Vintage: MFN360V

Embered: MFN360R



### Bullnose board

Breite: 150 mm

Länge: 3600 mm

Tiefe: 32 mm

Gewicht: 10 kg

Zusammensetzung: Polymer resin core/  
Elastomer surface layer

Driftwood: MEBB360D

Vintage: MEBB360V

Embered: MEBB360R

## Leistung der Diele

Test*	Standard	Ergebnis
Biegefestigkeit	ISO 14125	12,8 (Mpa)
Bruchlast bei 400 mm Spannweite	ISO 14125	4,325 (N)
Bruchlast bei 300 mm Spannweite	ISO 14125	5,901 (N)
Rutschfestigkeit bei Nässe	BS 7976-2	41 (PTV)
Rutschfestigkeit bei Trockenheit	BS 7976-2	54 (PTV)

\*Testberichte auf Anfrage erhältlich

## Unterbauten und Befestigungen

Um die gesamte Produktpalette von Weathered Oak zu sehen, besuchen Sie bitte unsere Website: [millboard.com](http://millboard.com)

[Zubehör anzeigen](#)

Die Informationen in diesem Dokument waren zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt. Aufgrund unserer Kultur der kontinuierlichen Verbesserung behalten wir uns das Recht vor, die Informationen jederzeit ohne vorherige Ankündigung zu ändern, sollten weitere Tests andere Ergebnisse ergeben.

millboard GmbH

Lindleystraße 8A, 60314 Frankfurt

T: +49 69 96755020 E: [info.de@millboard.com](mailto:info.de@millboard.com)

Handelsregister Nr. 06061318 MwSt.-Nr. 980 616602 Ausgabe: 2024 v1.0

