

Die Prima WPC-Diele Calidus besitzt eine fein geprägte und mattierte Oberfläche

- Oberfläche mattiert und fein geprägt/strukturiert mit Farbverlauf
- UV-beständig und rutschhemmend
- frei von gefährlichen Splittern
- massiv und durchgefärbt
- nachhaltig
- hohe Oberflächenhärte
- leicht zu verarbeiten und schnell zu montieren
- schwer entflammbar

Technische Daten: Prima WPC Diele Calidus grau 16x145x4000mm/ Art.Nr.: 6323348	
Oberfläche	Geprägt Farbverlauf
Maße	16 x 145 mm Produktionsbedingte Toleranz der Maße: Länge: -0/+10 mm; Dicke: ±1 mm; Breite: -2/+1 mm
Längen	4000mm
Rohdichte	>1,35 g/cm ³
Metergewicht	2,85 kg/m
Bruchkraft in N (bei Achsabstand 400 mm)	> 3600
Dimensionsänderung nach 5 Std Kochtest in % : Masse/Länge/Breite/Dicke	ca. 1,7/0,1/0,2/2,7
Wärmeausdehnungskoeffizient	<0,00003 /K
Rutschfestigkeit*	R11
Brandverhalten*	Cfl-S1 (schwer entflammbar)
Fugenbreite	5 mm +/-0,5

*durch interne Tests ermittelt

Nachhaltigkeit und Umwelt	
Recyclingfähigkeit	100 % recyclebar, Rücknahme durch den Hersteller
TVOC Emissionswert	0,0 mg/m ³ (nach 28 Tagen)
Formaldehyd	0,000 mg/m ³ (nach 28 Tagen)
Schwermetallmigration nach DIN EN 71-3	GW III
Cradle to Cradle Certified	Gold

Produktinformationen:

Die nachhaltige Diele ist frei von gefährlichen Splittern und besitzt eine sehr hohe Oberflächenhärte. Die Dielen enthalten neben einem Holzanteil von mindestens 50% einen Harzanteil. Die Dielen sind durch den Harzanteil dichter und härter, was zu einem stärkeren Werkzeugverschleiß führen kann. Die Dielen können gebohrt, gesägt oder gefast werden, jedoch empfehlen wir keine vollflächige Bearbeitung der Oberfläche wie Schleifen oder Hobeln.