

Technisches Merkblatt:

Douglasie Exklusiv LIVING DECK „Struktur gehobelt“

Abmessung: ca. 26 x 200 x 2.000mm
VPE: 5 Stück/Bund; 20 Bund/Europalette; 100 Stück/Europalette
Verpackung: Karton mit Folie
Verleimung: D4 Wasserfest, nach DIN EN 204 und REACH-Verordnung
Stabverleimt, Lamellenbreite ca. 50 mm

Achtung: Beim Einsatz im Außenbereich bedarf es hinsichtlich der Verleimung einen zusätzlichen Holzschutz, wir empfehlen "004 Douglasien-Öl Naturgetönt" von www.osmo.com

Holzfeuchte: max. 14 %
Maßtoleranz: Stärke +/- 2mm Breite +/- 5mm Länge +/- 10mm (Messbezugsfeuchte 12%)
Beschreibung: Wasserfest stabverleimte Diele mit edler Struktur gehobelter Oberfläche. Einsatzbereich für alle konstruktiven und dekorativen Anwendungen im Innen/Außenbereich, vom Terrassenbau, Fassaden bis zum Sichtschutz- und Zaunbau. ACHTUNG: lt. DIN ist bei Einsatz mit direkter Bewitterung ein Oberflächenschutz für außen notwendig (s.o.)
Die edle Struktur einer oszillierend gehobelten Oberfläche unterstreicht die Einzigartigkeit des Produkts. Montagevorschriften für Außenbereich beachten, bei Anwendungen im Innenbereich die natürlichen Schwind- und Quellmaße beachten.
Unterkonstr.: max. 500 mm Unterkonstruktionsabstände
Fugenbreite: Außenbereich mind. 7 mm
Innenbereich mind. 4 mm
Befestigung: Direktverschraubung mind. 3 x pro Brettbreite, alternativ Systemverschraubung nach Vorgaben des Herstellers
Differenzen: Quellen und Schwinden – Holz ist ein natürlicher Werkstoff der „arbeitet“. Daher kann es unter dem Einfluss von Umgebungfeuchtigkeit zu Maßveränderungen der Holzprofile in der Stärke, Breite und Länge kommen. Ein Quellen und Schwinden sollte bei der Planung berücksichtigt werden.
Sonstiges: Als zusätzlicher Schutz für unsere hochwertigen Holzprodukte ist ein Pflegeanstrich immer von Vorteil, im Außenbereich notwendig. Er reduziert die natürliche Vergrauung und Rissbildung und steigert die Widerstandsfähigkeit gegen Witterungseinflüsse. Für die Planung und Ausführung gelten neben allgemein bekannten handwerklichen Regeln, die Fachregeln des Zimmereihandwerks 02, die Anwendungsempfehlung des GD Holz, sowie unsere Montageanleitungen. Beachten Sie ebenfalls die örtlichen Gegebenheiten und Vorschriften.

Stand: Juli 2019 | Alle Angaben freibleibend, vorbehaltlich weiteren Prüfungen.



rettenmeier[®]
PREMIUM OF WOOD

Rettenmeier Holzindustrie Wilburgstetten GmbH
Industriestraße 1 | 91634 Wilburgstetten | Deutschland
Tel.: +49(0) 9853/338 – 0 | Fax: Tel.: +49(0) 9853/338 – 105
E-Mail: info@rettenmeier.com | www.retttenmeier.com