

Technisches Datenblatt

toom Mediterran 4V

Klasse 31 gemäß EN 13329



Profil:

megaloc
by CLASSEN

Trägermaterial:

Abmessungen:

Inh. / Gewicht VE:

Inh. / Gewicht Pal.:

Classenboard HDF

1286 x 194 x 7 mm

9 Stück = 2,245 m² / ca. 15 kg

24 VE = 53,880 m² / ca. 351 kg

Eigenschaften	Prüfverfahren	Anforderungen
Allgemeine Anforderungen		
geometrische Abmessungen	EN 13329	Länge: ± 0,5 mm Breite: ± 0,1 mm
Dicke des Elements	EN 13329	± 0,5 mm
Rechtwinkligkeit des Elements	EN 13329	max. ≤ 0,20 mm
Kantengeradheit der Deckschicht	EN 13329	max. ≤ 0,30 mm/m
Ebenheit des Elementes	EN 13329	Breite: konkav ≤ 0,15 % konvex ≤ 0,20 % Länge: konkav ≤ 0,50 % konvex ≤ 1,00 %
Fugenöffnungen zwischen den Paneelen	EN 13329	Ø ≤ 0,15 mm max. ≤ 0,20 mm
Höhenunterschiede zwischen den Paneelen	EN 13329	Ø ≤ 0,10 mm max. ≤ 0,15 mm
Eindruck nach konstanter Belastung	EN ISO 24343-1	≤ 0,05 mm
Lichtechtheit	EN ISO 4892-2	Grauskala Stufe ≥ 4
Klassifizierungsanforderungen		
Abriebbeständigkeit	EN 13329	≥ 2000 Zyklen (AC3)
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 17368 EN 13329	kleine Kugel ≥ 10 mm große Kugel ≥ 500 mm
Auswirkung von Stuhlrollen	EN 425	keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ W (25.000 Zyklen)
Dickenquellung	ISO 24336	≤ 18 %
Verhalten bei der Simulation des Verschiebens eines Möbelfußes	EN ISO 16581	keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ 0
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	5 (Gruppe 1 und 2), 4 (Gruppe 3)
Abhebefestigkeit	EN 13329	≥ 1,0 N/mm²
Wesentliche Merkmale		
Brandklasse*	C _{fl} -1	EN 13501-1 C _{fl} -1
Gleitwiderstand* / Rutschhemmung	DS	EN 13893 DS
elektrostatisches Verhalten	EN 1815	≤ 2 kV
Formaldehydgehalt*	E1 HCHO	EN 16516 E1
Formaldehyd-Emission	ASTM D6007	US EPA TSCA Title VI / CARB P 2
VOC Emissionen	A+	Décret no 2011-321 A+
Wärmeleitfähigkeit*	EN 12667	≥ 0,075 W/mK
Wärmedurchlasswiderstand*	EN 12667	R ≤ 0,05 (m²K)/W
zusätzliche Merkmale		
VOC Emissionen	www.blauer-engel.de/uz176 • emissions- und schadstoffarm • Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft • in der Wohnumwelt gesundheitlich unbedenklich	

Wir garantieren annähernde Farbgleichheit unter den Ausmustersuchtquellen D50 (CIE D 50, ANSI PH 2.30, ISO 3664) und D65 (CIE D 65).

* wesentliche Eigenschaften hinsichtlich Gesundheit, Sicherheit und Energieeinsparung gemäß

CE EN14041

Unsere technischen Datenblätter werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst.
Diese Ausgabe ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig zum Zeitpunkt der Erstellung.
Stand 08 / 2023

Dieses Dokument ist ohne Unterschrift gültig.