Technisches Datenblatt

Ville



(lasse 32 gemäß EN 13329

Profil:

megaloc

Trägermaterial: Abmessungen: Inh. / Gewicht VE: Inh. / Gewicht Pal.:

Classenboard HDF 643 x 131 x 8 mm 14 Stück = 1,179 m² / ca. 9 kg 96 VE = 113,184 m² / ca. 806 kg

Eigenschaften	Prüfverfah	ren Anforderungen
	Allgemeine Anforderungen	
geometrische Merkmale	EN 13329	Länge: ± 0,5 mm Breite: ± 0,1 mm
Dicke des Elements	EN 13329	
Rechtwinkligkeit des Elements	EN 13329) max. ≤ 0,20 mm
Kantengeradheit der Deckschicht	EN 13329) max. ≤ 0,30 mm/m
Ebenheit des Elementes	EN 13325	Breite: konkay ≤ 0,15% konvex ≤ 0,20 % Länge: konkay ≤ 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 2434	i3-1 ≤ 0,05 mm
Lichtechtheit	EN ISO 489	2-2 Grauskala Stufe ≥ 4
Klassifizierungsanforderungen		
Abriebbeständigkeit	EN 13329	≥ 6000 cycles (AC5)
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 17368 EN 13329	
Auswirkung von Stuhlrollen	EN 425	keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ W (25.000 Zyklen)
Dickenquellung	ISO 2433	5 ≤ 18 %
Verbindungsfestigkeit	ISO 2433-	F _{10.2} ≥ 1.0 kN/m F _{s0.2} ≥ 2.0 kN/m
Verhalten bei der Simulation des Verschiebens eines Möbelfußes	EN ISO 165	81 keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ 0
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	5 (Gruppe 1 und 2), 4 (Gruppe 3)
Abhebefestigkeit	EN 13329) ≥ 1,25 N/mm²
Wesentliche Merkmale		
Brandklasse*	EN 13501-	1 C n - s1
Gleitwiderstand* / Rutschhemmung	EN 13893	DS
elektrostatisches Verhalten	EN 1815	≤ 2 kV
	EN 16516	E1
Formaldehyd-Emission	ASTM D60	US EPA TSCA Title VI / CARB P 2
VOC Emissionen	A+ Décret no 201	1-321 A+
Wärmeleitfähigkeit*	EN 12667	2 0,075 W/mK
Wärmedurchlasswiderstand*	EN 12667	R ≤ 0,06 (m²K)/W
zusätzliche Merkmale		
		www.blauer-engel.de/uz176

VOC Emissionen





www.blauer-engel.de/uz176

- emissions- und schadstoffarm
 oz aus nachhaltiger Forstwirtschaft
- n der Wohnumweit gesundheitlich unbedenklich

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

* wesentliche Eigenschaften hinsichtlich Gesundheit, Sicherheit und Energieeinsparung gemäß (€ 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 09 / 2023