## **Technisches Datenblatt**

Grande XXL Dynamic

Klasse 32 gemäß EN 13329



Profil:

megaloc

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

Classenboard HDF 2175 x 243 x 8 mm 4 Stück = 2,114 m² / ca. 16 kg 42 VE = 88,788 m² / ca. 672 kg

,	42 12 00,100 iii 7 00. 072 Ng	
Eigenschaften	Prüfverfahren	Anforderungen
Aligeme	eine Anforderungen	
geometrische Merkmale	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 %
Fügenöffnungen 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
Klassifizio	erungsanforderungen	
Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung	EN 13329	≥ 4000 Zyklen ( AC4 )
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 13329	kleine Kugel ≥ 12 N große Kugel ≥ 750 mm
Auswirkung von Stuhlrollen	EN 425	keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ W (25.000 Zyklen)
Dickenquellung	EN 13329	≤ 18 %
Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	F <sub>10.2</sub> ≥ 1.0 kN/m F <sub>s0.2</sub> ≥ 2.0 kN/m
Verhalten bei der Simulation des Verschiebens eines Möbelfußes	EN 424	keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ 0
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	5 (Gruppe 1 und 2), 4 ( Gruppe 3)
Abhebefestigkeit	EN 311	≥ 1,25 N/mm²
Wese	entliche Merkmale	
Brandklasse*	EN 13501-1	<b>C</b> ff - s1
Gleitwiderstand* / Rutschhemmung	EN 13893	DS
elektrostatisches Verhalten	EN 1815	≤ 2 kV
Formaldehydgehalt*	EN 16516	E1
Formaldehyd-Emission	ASTM D6007	US EPA TSCA Title VI / CARB P 2
VOC Emissionen	Décret no 2011-321	A+
Wärmeleitfähigkeit*	EN 12667	≥ 0,75 W/mK
Wärmedurchlasswiderstand*	EN 12667	R ≤ 0,07 (m²K)/W
zusä	itzliche Merkmale	
VOC Emissionen	nach eco Institut Vorgaben	eco Institut Label
TESTED PRODUCT  0 112 - 3355 - 01	RAL-UZ 176	Blauer Engel

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

<sup>\*</sup> wesentliche Eigenschaften hinsichtlich Gesundheit, Sicherheit und Energieeinsparung gemäß (€ EN14041