

Technisches Datenblatt

OK 6mm
Beanspruchungsklasse 31 nach DIN 13329

Trägermaterial: Classenboard HDF
Abmessungen: 1290 x 194 x 6 mm
Inh. / Gewicht VE: 12 Stück = 3,003 m² / ca. 15 kg
Inh. / Gewicht Pal.: 44 VE = 132,132 m² / ca. 786 kg

Version 07/2012

Qualitätsmerkmal	Prüfverfahren	Anforderungen
Allgemeine Anforderungen		
Geometrische Merkmale	EN 13329	
Rechtwinkligkeit des Elementes	EN 13329	≤ 0,2 mm
Kantengeradheit der Deckschicht	EN 13329	≤ 0,3 mm/m
Ebenheit des Elementes	EN 13329	Breite: konkav ≤ 0,15 % konvex ≤ 20 % Länge: konkav ≤ 0,50 % konvex ≤ 1,00 %
Fugenöffnung	EN 13329	Ø ≤ 0,15 mm max. ≤ 0,2 mm
Höhenunterschied zwischen zusammengefügtten Elementen	EN 13329	Ø ≤ 0,10 mm max. ≤ 0,15 mm
Eindruck nach konstanter Belastung 	EN 433	keine sichtbare Veränderung
Lichtechtheit 	EN ISO 105-B02	Blauskala Stufe 6
Klassifizierungsanforderungen		
Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung 	EN 13329	IP ≥ 2000 Zyklen (AC3)
Stuhlrollenversuch 	EN 425	keine Beschädigung
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung 	EN 13329	IC 1
Dickenquellung 	EN 13329	≤ 18 %
Verhalten gegenüber Zigarettenglut 	EN 438	Grad 4
Verhalten bei der Simulation des Verschiebens eines Möbelfußes 	EN 424	kein Schaden mit Typ 0
Fleckenunempfindlichkeit 	EN 438	5 (Gruppe 1 und 2), 4 (Gruppe 3)
Abhebefestigkeit	EN 311	≥ 1 N/mm ²
Wesentlichen Merkmale		
Brandklasse* 	EN ISO 11925-2 EN ISO 9239-1	C _{fl} - s1
Gleitwiderstand* 	EN 13893	DS
Formaldehydklasse* 	ENV 717-1	E1
Wärmedurchlasswiderstand* 	EN 12667	R ≤ 0,05 (m ² K)/W

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.

Wir garantieren annähernde 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 nach

 EN14041:2004