

Technisches Datenblatt

Laminatboden Galaxy 4 V
Beanspruchungsklasse 32 nach DIN EN 13329



Trägermaterial: Classenboard HDF
Abmessungen: 1286 x 194 x 8
Inh. / Gewicht VE: 8 Stück = 1,996 m² / ca. 14 kg
Inh. / Gewicht Pal.: 48 VE = 95,808 m² / ca. 672 kg

Qualitätsmerkmal	Prüfverfahren	Anforderungen
Allgemeine Anforderungen		
Geometrische Merkmale	DIN EN 13329 Anhang A	Länge: ± 0,5mm Breite: ± 0,1mm
Dicke des Elements	DIN EN 13329 Anhang A	Ø ≤ 0,5mm max. ≤ 0,5 mm
Rechtwinkligkeit des Elementes	DIN EN 13329 Anhang A	≤ 0,20 mm
Kantengeradheit der Deckschicht	DIN EN 13329 Anhang A	≤ 0,30 mm/m
Ebenheit des Elementes	DIN EN 13329 Anhang A	Breite: konkav ≤ 0,15% konvex ≤ 0,20 % Länge: konkav ≤ 0,50 % konvex ≤ 1,00 %
Fugenöffnung	DIN EN 13329 Anhang B	Ø ≤ 0,15 mm max. ≤ 0,20 mm
Höhenunterschied zwischen zusammengefügten Elementen	DIN EN 13329 Anhang B	Ø ≤ 0,10 mm max. ≤ 0,15 mm
Eindruck nach konstanter Belastung		EN ISO 24343-1 : 2012
Lichtechnik		EN ISO 4892-2:2006/A1:2009
Klassifizierungsanforderungen		
Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung		EN 13329
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung		EN 13329
Stuhrollenversuch		EN 425
Dickenquellung		EN 13329
Zugfestigkeit		ISO 24334
Verhalten bei der Simulation des Verschiebens eines Möbelfußes		EN 424
Fleckunempfindlichkeit		EN 438
Abhebefestigkeit		EN 311
Wesentlichen Merkmale		
Brandklasse*		EN 13501-1
Gleitwiderstand*		EN 13893
Formaldehydklasse*		EN 717-1
Wärmedurchlasswiderstand*		EN 12667
R ≤ 0,07 (m ² K)/W		

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 EN 14041

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 / 2019

Dieses Dokument ist ohne Unterschrift gültig.