



TECHNISCHE DATEN

Bodenglück Laminat Deluxe - Fliese

Beton / Stein - Felsberg, Falkenberg, Heidelberg

Eigenschaft	Norm	Wert
Dielenmaß	/	604 x 280 x 8 mm
Paketinhalt (VPE)	/	14 Stk. = 2,367 m ² (ca. 18 kg)
Trägermaterial	/	Classenboard HDF
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%
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
Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung	EN 13329	≥ 4000 Zyklen (AC4)
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 17368 EN 13329	kleine Kugel ≥ 35 mm große Kugel ≥ 750 mm
Auswirkung von Stuhlrollen	EN 425	keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ W (25.000 Zyklen)
Dickenquellung	ISO 24336	≤15%
Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	FI0.2 ≥ 1.0 kN/m Fs0.2 ≥ 2.0 kN/m
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	≥ 1,25 N/mm ²
Brandklasse*	EN 13501-1	Cfl-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	≥ 0,075 W/mK
Wärmedurchlasswiderstand*	EN 12667	R ≤ 0,06 (m ² K)/W

* wesentliche Eigenschaften hinsichtlich Gesundheit, Sicherheit und Energieeinsparung gemäß Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. / Errors and technical modifications excepted.

