Technisches Datenblatt



Beanspruchungsklasse 32 gemäß DIN EN 16511:2023-07



Stand: 11/2024

Profil:

easyloc

Trägermaterial: Classen Ceramin-Board Abmessungen: 1290 x 173 x 3.6+1 mm Inh. / Gewicht VE: 11 Stück = 2,455 m² / ca. 16 kg Inh. / Gewicht Pal.: Oberfläche: 48 VE = 117,84 m² / ca. 785 kg Classic Country



Oberfläche: Classic Country		
Eigenschaften	Prüfverfahren	Anforderungen
	Allgemeine Anforderungen	
Geometrische Abmessungen	EN 17539	Länge: ± 0,5 mm Breite: ± 0,1 mm
Gesamtdicke	EN 17539	± 0,8 mm
Rechtwinkligkeit	EN 17539	max. ≤ 0,20 mm
Ebenheit des Elementes	EN 17539	Länge: konkav ≤ 0,50 %, konvex ≤ 1,00 % Breite: konkav ≤ 0,15%, konvex ≤ 0,20 %
Kantengeradheit der Deckschicht	EN 17539	max. ≤ 0.30 mm/m
Fugenöffnungen zwischen den Paneelen	EN 17539	Ø ≤ 0,15 mm max. ≤ 0,20 mm
Höhenunterschiede zwischen den Paneelen	EN 17539	Ø ≤ 0,10 mm max. ≤ 0,15 mm
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02	Blauwollskala ≥ 6
Bestimmung der Maßänderung und Schüsselung nach Wärmeeinwirkung	EN ISO 23999	ΔI ≤ 0,15 % ≤ 2 mm
	Klassifizierungsanforderungen	
Abriebbeständigkeit	ISO 24338 (Verfahren B)	≥ 3.000 Zyklen
Stoßfestigkeit	EN 13329:2006	≥ 1.200 mm
Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	≤ MSR - A3
Auswirkung von Stuhlrollen	ISO 4918	Keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ W (25.000 Zyklen)
Verschieben eines Möbelfußes	EN ISO 16581	Keine sichtbaren Beschädigungenbei Typ 0
Resteindruck nach konstanter Belastung	EN ISO 24343-1	max. ≤ 0.2 mm
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	5 (Gruppe 1 und 2), 4 (Gruppe 3)
Dickenquellung	ISO 24336	Keine Quellung
Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	Längs: ≥ 1,0 kN/m Quer: ≥ 1,5 kN/m
	Wesentliche Merkmale	
Brandklasse*	EN 13501-1	C _{fl} - s1
Gleitwiderstand* / Rutschhemmung	EN 13893 EN 16165 (Anhang B)	DS R9
Elektrostatisches Verhalten	EN 1815	Nicht antistatisch
Formaldehydgehalt*	EN 16516	Nicht zugefügt
Wärmedurchlasswiderstand*	EN 12667	R ≤ 0,035 (m²K)/W
Trittschallminderung mit integrierter Trittschall-Unterlage	EN ISO 10140-3	17 dB
PCP-Gehalt	CEN/TR 14823	PCP frei
	Zusätzliche Merkmale	

Zusammensetzung

Frei von Weichmachern und Halogenen

VOC Emissionen





www.blauer-engel.de/uz120

emissionsarm geringer Schadstoffgehalt

in der Wohnumwelt gesundheitlich







Recyclinganteil (Post Consumer)



Entsorgung: Privat: mit normalem Hausmüll / Sperrmüll möglich | Gewerblich: Abfallschlüssel-Nr. AVV 17 02 03

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