

Technisches Datenblatt



Designboden Click Fliese

Klasse 32

Oberflächenvergütung: UV - Lackoberfläche
Trägermaterial: Classen Ceramin-Board
Abmessungen: 638 x 310 x 4,5 mm
Inh. / Gewicht VE: 12 Stück = 2,373 m² / ca. 16 kg
Inh. / Gewicht Pal.: 44 VE = 104,412 m² / ca. 704 kg

Eigenschaften	Prüfverfahren	Anforderungen
Allgemeine Anforderungen		
geometrische Abmessungen	ISO 24337	638 x 310 mm
Gesamtdicke	ISO 24337	4,5 mm
Rechtwinkligkeit	ISO 24337	max. ≤ 0,20 mm
Kantengeradheit der Deckschicht	ISO 24337	max. ≤ 0,30 mm/m
Fügenöffnungen zwischen den Paneelen	ISO 24337	Ø ≤ 0,15 mm max. ≤ 0,20 mm
Höhenunterschiede zwischen den Paneelen	ISO 24337	Ø ≤ 0,10 mm max. ≤ 0,15 mm
Klassifizierungsanforderungen		
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438	5 (Gruppe 1 und 2), 4 (Gruppe 3)
Dickenquellung	ISO 24336	≤ 2 %
Verschieben eines Möbelfußes	EN 424	keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ 0
Auswirkung von Stuhlrollen	EN 425	keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ W (25.000 Zyklen)
Mikrokratztbeständigkeit	EN 16094	≤ MSR - A2 ≤ MSR - B2
Stoßfestigkeit	ISO 24335	≥ 1200 mm
Abriebbeanspruchung	EN 15468 Verfahren B	≥ 3000 U
Resteindruck nach konst. Belastung	EN ISO 24343-1	max. ≤ 0,20 mm
Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	längs ≥ 1,0 kN/m quer ≥ 1,5 kN/m
Bestimmung der Maßänderung und Schüsselung nach Wärmeeinwirkung	ISO 23999	Δl ≤ 0,25 %
Wesentlichen Merkmale		
Brandklasse*	EN ISO 11925-2 EN ISO 9239-1	B _n - s1
Gleitwiderstand* / Rutschhemmung	EN 13893	DS
Formaldehydgehalt*	EN 717-1	E1
Wärmedurchlasswiderstand**	EN 12667	R ≤ 0.02 (m ² K)/W
Trittschallminderung mit Unterlage NEOlay	EN ISO 101140-3	16 dB
Geschallminderung ohne / mit Unterlage NEOlay	IHD W431 zum Normlaminat	42%
PCP-Gehalt	CEN/TR 14823	PCP frei

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).

* wesentliche Eigenschaften hinsichtlich Gesundheit, Sicherheit und Energieeinsparung nach **CE** EN14041:2004

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 06 / 2016

Dieses Dokument ist ohne Unterschrift gültig.