

Technisches Datenblatt

Green Vinyl



Klasse 32 gemäß EN 16511

Oberflächenvergütung:	UV - Lackoberfläche
Trägermaterial:	Clasen Ceramin-Board
Profil:	C-Profil
Abmessungen:	1290 x 173 x 4 mm
Inh. / Gewicht VE:	13 Stück = 2,901 m ² / ca. 18 kg
Inh. / Gewicht Pal.:	48 VE = 139,248 m ² / ca. 864 kg

Eigenschaften	Prüfverfahren	Anforderungen
Allgemeine Anforderungen		
geometrische Abmessungen	ISO 24337	Länge: ± 0,5mm Breite: ± 0,1mm
Gesamtdicke	ISO 24337	± 0,5mm
Rechtwinkligkeit	ISO 24337	max. ≤ 0,20 mm
Kantengeradheit der Deckschicht	ISO 24337	max. ≤ 0,30 mm/m
Ebenheit des Elementes	ISO 24337	Breite: konkav ≤ 0,15% konvex ≤ 0,20 % Länge: konkav ≤ 0,50 % konvex ≤ 1,00 %
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		
Abriebbeanspruchung	EN 15468	≥ 3000 U
Stoßfestigkeit	EN 13329	≥ 1200 mm
Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	≤ MSR - A3 ≤ MSR - B3
Auswirkung von Stuhrollen	EN 425	keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ W (25.000 Zyklen)
Verschieben eines Möbelfußes	EN 424	keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ 0
Resteindruck nach konst. Belastung	EN ISO 24343-1	max. ≤ 0,20 mm
Fleckunempfindlichkeit	EN 438-2	5 (Gruppe 1 und 2), 4 (Gruppe 3)
Dickenquellung	ISO 24336	≤ 2 %
Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	längs ≥ 1,0 kN/m quer ≥ 1,5 kN/m
Bestimmung der Maßänderung und Schüttelung nach Wärmeeinwirkung	ISO 23999	Δl ≤ 0,25 %
Wesentlichen Merkmale		
Brandklasse*	EN 13501-1	Ch-s1
Gleitwiderstand* / Rutschhemmung	EN 13893 DIN 51130	DS R9
elektrostatisches Verhalten	EN 1815	nicht antistatisch
Formaldehydgehalt*	EN 717-1	nicht zugefügt
Wärmedurchlasswiderstand*	EN 12667	R ≤ 0,02 (m ² K)/W
Trittschallminderung mit Unterlage	EN ISO 101140-3	16 dB
Gehschallminderung ohne / mit Unterlage NEOLay	IHD W431 zum Normlaminat	42%
PCP-Gehalt	CEN/TR 14823	PCP frei
zusätzliche Merkmale		
VOC Emissionen	 	ID 1112 - 33058 - 001
		RAL-UZ 176

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

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 / 2020

Dieses Dokument ist ohne Unterschrift gültig.