

Technisches Datenblatt

Green Vinyl



Klasse 31 gemäß EN 16511

Oberflächenvergütung:	UV - Lackoberfläche
Trägermaterial:	Clasen Ceramin-Board
Profil:	C-Profil
Abmessungen:	1290 x 173 x 3,8 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 ≥ 1500 U	
Stoßfestigkeit		EN 13329 ≥ 800 mm	
Auswirkung von Stuhlrollen		keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ W (10.000 Zyklen)	
Verschieben eines Möbelfußes		EN 424 keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ 0	
Resteindruck nach konst. Belastung		EN ISO 24343-1 max. ≤ 0,30 mm	
Fleckennunempfindlichkeit		EN 438-2 5 (Gruppe 1 und 2), 4 (Gruppe 3)	
Dickenquellung		ISO 24336 ≤ 2 %	
Bestimmung der Maßänderung und Schüsselung nach Wärmeeinwirkung		ISO 23999 Δl ≤ 0,25 %	
Wesentlichen Merkmale			
Brandklasse*		EN 13501-1 Cfl - 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	eco Label
		RAL-UZ 176	Blauer Engel

Entsorgung: Privat: mit normalem Hausmüll / Sperrmüll möglich | Gewerlich: 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



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.