

Technisches Datenblatt



Vario
Struktur: Slate / Sphinx
Klasse 32 gemäß EN 16511

Oberflächenvergütung:

sealtec
by CLASSEN

Trägermaterial:

















Classen Ceramin-Board

Profil:

sealjoint
by CLASSEN


Abmessungen:
Inh. / Gewicht VE:
Inh. / Gewicht Pal.:

1180 x 392 x 3 mm
6 Stück = 2,775 m² / ca. 14 kg
48 VE = 133,200 m² / ca. 672 kg

Eigenschaften	Prüfverfahren	Anforderungen
Allgemeine Anforderungen		
geometrische Abmessungen	ISO 24337	Länge: ± 0,5 mm Breite: ± 0,1 mm
Gesamtdicke	ISO 24337	± 0,5 mm
Rechtwinkligkeit	ISO 24337	max. ≤ 0,20 mm
Ebenheit des Elementes	ISO 24337	Breite: konkav ≤ 0,15% konvex ≤ 0,20 % Länge: konkav ≤ 0,50 % konvex ≤ 1,00 %
Kantengeradheit der Deckschicht	ISO 24337	max. ≤ 0,30 mm/m
Lichtechtheit 	EN ISO 4892-2	Grauskala Stufe ≥ 4
Klassifizierungsanforderungen		
Abriebbeanspruchung 	EN 15468	≥ 3000 U (AC4)
Stoßfestigkeit 	EN 16511	≥ 1200 mm
Mikrokratzenbeständigkeit	EN 16094	≤ MSR - A3 ≤ MSR - B3
Auswirkung von Stuhlrollen 	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
Fleckenunempfindlichkeit 	EN 438-2	5 (Gruppe 1 und 2), 4 (Gruppe 3)
Dickenquellung 	ISO 24336	≤ 2 %
Bestimmung der Maßänderung und Schlüsselung nach Wärmeinwirkung 	ISO 23999	Δl ≤ 0,25 %
Wesentliche Merkmale		
Brandklasse Wand* Brandklasse Boden* 	EN 13501-1	D - s2, d2 Ci - s1
Gleitwiderstand* / Rutschhemmung 	EN 13893 DIN 51130 DIN 51097	DS R10 B
elektrostatisches Verhalten 	EN 1815	nicht antistatisch
Formaldehydgehalt* 	EN 16516	nicht zugefügt
Wärmedurchlasswiderstand* 	EN 12667	R ≤ 0,013 (m ² K)/W
PCP-Gehalt	CEN/TR 14823	PCP frei
zusätzliche Merkmale		
VOC Emissionen  	nach eco Institut Vorgaben	eco Institut Label
	RAL-UZ 120	Blauer Engel

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  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 10 / 2020

Dieses Dokument ist ohne Unterschrift gültig.