

















Technisches Datenblatt



Vario
Struktur: Slate / Sphinx
Klasse 32 gemäß EN 16511

Oberflächenvergütung:
Trägermaterial:
Profil:
Abmessungen:
Inh. / Gewicht VE:
Inh. / Gewicht Pal.:

sealtec
by CLASSEN
Classen Ceramin-Board
sealjoint
by CLASSEN
780 x 392 x 3 mm
10 Stück = 3,057 m² / ca. 15 kg
54 VE = 165,078 m² / ca. 810 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
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 Wärmeeinwirkung	 ISO 23999	Δl ≤ 0,25 %
Wesentliche Merkmale		
Brandklasse Wand* Brandklasse Boden*	 EN 13501-1	D - s2, d2 Cl - 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 **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 10 / 2020

Dieses Dokument ist ohne Unterschrift gültig.