









Technisches Datenblatt



Neo Vario
 Oberfläche: Slate / Sphinx
 Klasse 32 gemäß EN 16511

Oberflächenvergütung: UV - Lackoberfläche
Trägermaterial: Classen Ceramin Board CCB
Abmessungen: 780 x 392 x 3 mm
Inh. / Gewicht VE: 10 Stück = 3,057 m² / ca. 15 kg
Inh. / Gewicht Pal.: 54 VE = 165,078 m² / ca. 810 kg

Eigenschaften	Prüfverfahren	Anforderungen
Allgemeine Anforderungen		
geometrische Abmessungen	ISO 24337	Länge : ± 0,5 mm; Breite: ± 0,1mm
Gesamtdicke	ISO 24337	Dicke: ± 0,5 mm
Rechtwinkligkeit	ISO 24337	max. ≤ 0,20 mm
Kantengeradheit der Deckschicht	ISO 24337	max. ≤ 0,30 mm/m
Dimensionsstabilität bei Wärmeeinwirkung	ISO 23999	≤ 0,25%
Oberflächeneigenschaften		
Fleckenunempfindlichkeit	 EN 438	5 (Gruppe 1 und 2), 4 (Gruppe 3)
Chemikalienbeständigkeit	 EN 423	Stufe 1
Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	≤ MSR - A2 ≤ MSR - B2
Abriebbeanspruchung	 EN 15468 Verfahren B	≥ 3000 U
Resteindruck nach konst. Belastung	 EN ISO 24343-1	max. ≤ 0,20 mm
Wesentlichen Merkmale*		
Brandklasse Wand Brandklasse Boden	 EN 13501-1	D - s2, d2 Cfl - s1
Gleitwiderstand / Rutschhemmung	 EN 13893 DIN 51130:2010 DIN 51097	DS R10 B
Formaldehydgehalt	 E1 HCHO	formaldehydfrei produziert
Wärmedurchlasswiderstand	 EN 12667	R ≤ 0.02 (m ² K)/W
Migration von Schwermetallen	EN 71-3:2014-12	Kategorie III
Zusammensetzung		chlorfrei

Entsorgung: Privat: mit normalem Hausmüll / Sperrmüll möglich | Gewerblich: Abfallschlüssel-Nr. AVV 17 02 03

Wir garantieren annähernde Farbgleichheit unter den Ausmusterslichtquellen D50 (CIE D 50, ANSI PH 2.30, ISO 3664) und D65 (CIE D 65). Bei Verwendung in Feuchträumen ist auf die besonderen Vorschriften zur Untergrundvorbereitung zu achten (siehe z.B. BEB + ZDB Merkblatt)

* wesentliche Eigenschaften hinsichtlich Gesundheit, Sicherheit und Energieeinsparung nach  EN 15102

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 07 / 2018

Dieses Dokument ist ohne Unterschrift gültig.