

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 m ² / ca. 15 kg
Inh. / Gewicht Pal.:	54 VE = 165,078 m ² / 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			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.