

Technisches Datenblatt



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





Oberflächenvergütung: UV - Lackoberfläche
Trägermaterial: Classen Ceramin Board CCB
Abmessungen: 1180 x 392 x 3 mm
Inh. / Gewicht VE: 6 Stück = 2,775 m² / ca. 14 kg
Inh. / Gewicht Pal.: 48 VE = 133,200 m² / ca. 672 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.