















Technisches Datenblatt



Green Vinyl


Klasse 32 gemäß EN 16511

Oberflächenvergütung: UV - Lackoberfläche
Abmessungen: 638 x 310 x 4 mm
Inh. / Gewicht VE: 14 Stück = 2,769 m² / ca. 17 kg
Inh. / Gewicht Pal.: 44 VE = 121,836 m² / ca. 748 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 |
| Kantengeradheit der Deckschicht | ISO 24337 | max. ≤ 0,30 mm/m |
| Ebenheit des Elementes | EN 24337 | Breite: konkav ≤ 0,15% konvex ≤ 0,20 % Länge: konkav ≤ 0,50 % konvex ≤ 1,00 % |
| Fügenreifungen zwischen den Paneelen | ISO 24337 | ∅ ≤ 0,15 mm max. ≤ 0,20 mm |
| Höhenunterschiede zwischen den Paneelen | ISO 24337 | ∅ ≤ 0,10 mm max. ≤ 0,15 mm |
| Klassifizierungsanforderungen | | |
| Abriebbeanspruchung  | EN 15468 Verfahren B | ≥ 3000 U |
| Stoßfestigkeit  | ISO 24335 | ≥ 1200 mm |
| Mikrokratzbeständigkeit | EN 16094 | ≤ MSR - A2 ≤ MSR - B2 |
| 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. ≤ 0,10 mm |
| Fleckenunempfindlichkeit  | EN 438 | 5 (Gruppe 1 und 2), 4 (Gruppe 3) |
| Dickenquellung  | ISO 24336 | ≤ 2 % |
| Verbindungsfestigkeit  | ISO 24334 | längs ≥ 1,0 kN/m quer ≥ 1,5 kN/m |
| Bestimmung der Maßänderung und Schüsselung nach Wärmeeinwirkung  | ISO 23999 | Δl ≤ 0,25 % |
| Wesentlichen Merkmale | | |
| Brandklasse*  | EN 13501-1 | Ci-s1 |
| Gleitwiderstand* / Rutschhemmung  | EN 13893 DIN 51130:2010 | DS R9 |
| elektrostatisches Verhalten  | EN 1815 | n.b. |
| Formaldehydgehalt*  | EN 717-1 | nicht zugefügt |
| Wärmedurchlasswiderstand*  | EN 12667 | R ≤ 0,02 (m ² K)/W |
| Trittschallminderung mit Unterlage NEOlay | EN ISO 101140-3 | 16 dB |
| Gehrschallminderung ohne / mit Unterlage NEOlay | IHD W431 zum Normlaminat | 42% |
| PCP-Gehalt | CEN/TR 14823 | PCP frei |

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 11 / 2018

Dieses Dokument ist ohne Unterschrift gültig.