Technisches Datenblatt



Stand: August 2023

Vinyl Casa

Designvinyl-Fertigfußboden mit strukturierter Oberfläche.

Technische Daten	Vinyl Casa HDF	Vinyl Casa Rigid	Vinyl Casa KF
Dielen-Format	900 x 300 x 8,4 mm 1.200 x 210 x 8,4 mm	1.230 x 228 x 4,5 mm	1.219 X 229 X 2,0 mm
Kartoninhalt	7 Dielen/1,890 m² 8 Dielen/2,016 m²	8 Dielen/2,244 m²	12 Fliesen/3,36 m²
Paletteninhalt	60 Kartons/113,40 m² 56 Kartons/112,90 m²	40 Kartons/89 , 76 m²	32 Kartons/107,52 m²
Nutzschicht	o,30 mm transparente, strukturierte Nutzschicht		
Auflage	o,9 mm massives Vinyl	0,10 mm Dekorfolie	-
Träger	6,00 mm HDF	4,1 mm Rigid-Polymer (weichmacherfrei)	1,7 mm mass. Vinyl
Gegenzug	1,20 mm Presskork- Trittschalldämmung	-	-
Kantenbearbeitung	Glatte Kanten	Glatte Kanten	Glatte Kanten
Verlegeart	Leimlose UNICLIC-Technik	Leimlose UNICLIC-Technik	Zum Verkleben
Prüfwerte			
Antistatisch (EN 1815)		-	< 2 kV
Beanspruchungsklasse	23/32 (EN 16511)	23/32 (EN 16511)	23/32 (EN 685)
Brandverhalten	Bfl-s1 (EN-ISO 9239-1)	Bfl-s1 (EN 4102 • EN-ISO 9239-1)	Bfl-s1 (EN-ISO 9239-1)
Chemikalieneinwirkung	Gute Beständigkeit (DIN EN 423)		
Feuchtraumeignung	Nein	Ja (vollflächig verklebt)	Ja
Flächengewicht (EN 430)	Länge 900 mm: 9.950 g/m² Länge: 1.200 mm: 9.900 g/m²	8.780 g/m²	3.400 g/m²
Fußbodenheizungsgeeignet	Ja (Warmwasser-Fußbodenheizung)		
Lichtechtheitsfaktor (EN-ISO 105-B02)	6		
Resteindruck	o,o3 mm (EN 433)	0,05 mm (EN ISO 24343-1)	< 0,03 mm (EN 433)
Rutschhemmung (DIN 51130 • EN 13893)	DIN = R 9 • EN = DS > 0,30	DIN = R 10 • EN = DS > 0,30	DIN = R 9 • EN = DS > 0,30
Stuhlrolleneignung (EN 425)	Ja, mit Rollen-Typ W		
Trittschallwert (EN-ISO 717-2)	16 dB	6 dB	5 dB
Wärmedurchgangswiderstand (DIN-EN 12 524)	Länge 900 mm: 0,088 m² x K/W Länge 1.200 mm: 0,087 m² x K/W	o,o36 m² x K/W	0,02 m² x K/W
Zigarettenglutbeständigkeit	Ja (DIN EN 1399)		
Entsorgung	Hausmüll		











Regelmäßige Phthalat und Weichmacherprüfung nach Prüfmethode DIN EN 15777 bei einem renomierten deutschen Prüfinstitut.

