

Technische Spezifikationen

Prüfung	Prüfnorm	Eigenschaften
Formaldehydemission	EN 717-1	E1, < 0,05 ppm
Fleckenunempfindlichkeit der Nutzschicht	EN 438-2	Gruppe 1+2: Grad 5 Gruppe 3: Grad 4
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02 EN ISO 105-A02	Blauwollskala, nicht schlechter als 6 Graumaßstab, nicht schlechter als 4
Brandverhalten	EN 13501-1	schwer entflammbar, mindestens C _{fl} -S1
Höhenunterschiede zwischen zusammengefügt Elementen	ISO 24337	Durchschnitt: ≤ 0,10 mm max: ≤ 0,15 mm
Kantengeradheit	ISO 24337	≤ 0,3 mm/m
Fugenöffnungen zwischen zusammengefügt Elementen	ISO 24337	Durchschnitt: ≤ 0,15 mm max: ≤ 0,20 mm
Resteindruck	EN ISO 24343-1	≤ 0,2mm
Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	≤ MSR - A2
Beständigkeit gegen Abrieb	EN 15468, Anh. A	AC4, ≥ 3.000 Zyklen
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 13329, Anh. H	≥ 1.200 mm
Dickenquellung	ISO 24336	≤ 18,0 %
Stuhlrollenfestigkeit	EN 425	25.000 Zyklen
Klassifizierung	EN ISO 10874	
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	0,0556 (m ² K)/W

Produkteigenschaften

-  pflegeleicht & widerstandsfähig
-  weitgehend zigarettenfest
-  strapazierfähig & druckfest
-  fleckenunempfindlich
-  lichtunempfindlich und wirken auch nach Jahren noch brillant
-  abriebbeständig
-  schwer entflammbar
-  gehkomfortabel
-  für die Verlegung auf Fußbodenheizung bestens geeignet
-  aus natürlichen, nachwachsenden Rohstoffen gefertigt

Besondere Eigenschaften

-  Hochglanzoberfläche
-  V-Fuge

Produktdaten

Struktur	Hochglanz bzw. Supermatt
Paneel	810 x 400 x 8 mm
Karton	8 Paneele = 2,592m ²
Palette	103,68m ² = 770 kg
	40 Kartons
Nutzungsklasse	32 AC 4