

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 B _{fl} -s1
Höhenunterschiede zwischen zusammengefügt Elementen	EN 17539	Durchschnitt: ≤ 0,10 mm max: ≤ 0,15 mm
Kantengeradheit	EN 17539	≤ 0,3 mm/m
Fugenöffnungen zwischen zusammengefügt Elementen	EN 17539	Durchschnitt: ≤ 0,15 mm max: ≤ 0,20 mm
Resteindruck	EN ISO 24343-1	≤ 0,1mm
Mikrokratzenbeständigkeit	EN 16094	≤ MSR - A1 ; ≤ MSR - B1
Beständigkeit gegen Abrieb	ISO 24338	AC3, ≥ 6.000 Zyklen
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 13329, Anh. H	≥ 1.800 mm
Rutschhemmung	EN 51130	R9 (SUMT); R10 (WS)
Gleitreibung	EN 13893	DS
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999	≤ 0,15 %
Dickenquellung	ISO 24336	≤ 0,05 %
Stuhlrollenfestigkeit	ISO 4918	10.000 Zyklen
Nutzungsklasse	EN ISO 10874	31
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	0,0375 (m ² K)/W



Produkteigenschaften

-  pflegeleicht & widerstandsfähig
-  weitgehend zigarettenglutfest
-  strapazierfähig & druckfest
-  fleckenunempfindlich
-  lichtunempfindlich und wirken auch nach Jahren noch brillant
-  abriebbeständig
-  schwer entflammbar
-  gehkomfortabel
-  für die Verlegung auf Fußbodenheizung bestens geeignet
-  E1 hauptsächlich aus natürlichen Rohstoffen gefertigt

Produktdaten

Struktur	Holzoptik
Paneel	1200 x 200 x 5 mm
Karton	8 Paneele = 1,92 m ²
Palette	99,84 m ² = 875 kg 52 Kartons

Besondere Eigenschaften

-  Microfuge
-  100% recycelbar