













Technische Spezifikationen

Prüfung	Prüfnorm	Eigenschaften
Formaldehydemission	EN 717-1	E1, < 0,05 ppm
Fleckenunempfindlichkeit der Nutzschicht	EN 438-2, 15	Grad 5, keine sichtbaren Veränderungen der Oberfläche
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02 EN 20 105-A02 EN 438-2, 18	Blauwollskala, nicht schlechter als 6 Graumaßstab, nicht schlechter als 4 Grad 4, keine sichtbaren Veränderungen der Oberfläche
Verhalten gegen Zigarettenlut		schwer entflammbar, mindestens C _{fl-s1}
Brandverhalten	EN 13501-1	
Höhenunterschiede zwischen zusammengefügt Elementen	EN 13329	Durchschnitt: ≤ 0,10 mm max: ≤ 0,15 mm
Kantengeradheit	EN 13329	≤ 0,3 mm/m
Fugenöffnungen zwischen zusammengefügt Elementen	EN 13329	Durchschnitt: ≤ 0,15 mm max: ≤ 0,20 mm
Eindruck nach konstanter Belastung	EN 433	keine sichtbare Veränderung, d.h. < 0,01 mm Eindruck bei Prüfung mit geradem Stahlzylinder von Durchmesser AC4
Beständigkeit gegen Abrieb	EN 13329, Anhang E	
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 13329: 2006, Anhang F	IC 2
Dickenquellung	EN 13329:2006, Anhang G	≤ 18,0 %
Verhalten gegenüber Kratzbeanspruchung	EN 438-2	Die Elemente müssen mindestens den Grad 3 der Beständigkeit gegen Kratzbeanspruchung nach EN 438-2 aufweisen.

Produkteigenschaften

-  pflegeleicht & widerstandsfähig
-  weitgehend zigarettenlutfest
-  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

Stuktur	Hochglanz
Paneel	644 x 310 x 8 mm
Karton	10 Paneele = 1,996 m ²
Palette	83,83 m ² = 620 kg 42 Kartons
Nutzungsklasse	32 AC 4