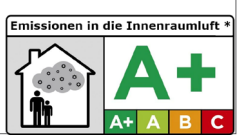
FALQUON
floors for friends

Technische Spezifikationen

Prüfung	Prüfnorm	Eigenschaften
Formaldehydemission	EN 717-1	E1 < 0,05 ppm
Fleckenunempfindlichkeit der	EN 438-2	Gruppe 1+2: Grad 5
Nutzschicht		Gruppe 3: Grad 4
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02	Blauwollskala, nicht schlechter als 6
	EN ISO 105-A02	Graumaßstab, nicht schlechter als 4
Brandverhalten	EN 13501-1	schwer entflammbar, mindestens B_{fl}-s1
Höhenunterschiede zwischen	EN 17539	Durchschnitt: ≤ 0,10 mm
zusammengefügten Elementen		max: ≤ 0,15 mm
Kantengeradheit	EN 17539	≤ 0,3 mm/m
Fugenöffnungen zwischen	EN 17539	Durchschnitt: ≤ 0,15 mm
zusammengefügten Elementen		max: ≤ 0,20 mm
Resteindruck	EN ISO 24343-1	≤ 0,1mm
Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	≤ MSR - A1 ; ≤ MSR - B1
Beständigkeit gegen Abrieb	ISO 24338	AC5, ≥ 6.000 Zyklen
Beständigkeit gegen	EN 13329, Anh. H	≥ 1.600 mm
Stoßbeanspruchung		
Rutschhemmung	EN 51130	R10 (WS)
Gleitreibung	EN 13893	DS
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999	≤ 0,15 %
Dickenquellung	ISO 24336	≤ 0,05 %
Stuhlrollenfestigkeit	ISO 4918	≥ 25.000 Zyklen
Klassifizierung	EN ISO 10582	42
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	0,00812 (m²K)/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
- hauptsächlich aus natürlichen Rohstoffen gefertigt

Produktdaten

	Dryback
Struktur	Wood-Struktur (WS)
Paneel	1.200 x 200 x 2,5 mm
Karton	16 Paneele = 3,84 m²
Palette	184,32 m² = 940 kg
	48 Kartons

Besondere Eigenschaften

- Microfuge
- 100% recycelbar