

Productblad Flotex banen

Flotex is een gevlokte vloerbedekking voor zwaar commercieel gebruik klasse 33. De soepele vloerbekleding bestaat uit 80 miljoen rechte nylon 6.6 (100 %) vezels die elektrostatisch gevlokt worden op een 2-voudig glasvezelversterkte, waterdichte rug. Het grote aantal rechte nylonvezels sluit het (fijn)stof en allergenen in die eenvoudig te verwijderen zijn, zowel met een droge als een natte reiniging. Leverbaar op rollen van 30 meter een 200 cm breed. Rollen altijd rechtop opslaan.

Verwerking

Een omgevingstemperatuur van minimaal 18°C en maximaal 27°C is essentieel vanaf 48 uur voor, tijdens en 48 uur na installatie. Laat zowel de Flotex als de te gebruiken lijmen, egaliseermiddelen etc. minimaal 48 uur voorafgaande aan de installatie in de te installeren ruimte acclimatiseren. Dit geldt ook voor plaatmateriaal t.b.v. de ondervloer.

Banen van de rol af in gelijke richting verwerken, let hierbij op de opdruk op de achterzijde van het materiaal. Leg de banen altijd met de pijl naar de grootste lichtbron. Flotex wordt geplakt met 540 EuroSafe Special, oplosmiddelvrije lijm of 640 EuroStar Specail, oplosmiddelvrije en zeer emissiearme lijm.

De naden in Flotex worden niet gesneden. De fabriekskanten worden koud tegen elkaar gelegd.

Ondervloeren

Dienen druk vast, scheurvrij, blijvend droog, vlak en schoon te zijn. Houten ondervloeren dienen vrijdragend en voldoende geventileerd te zijn. Steenachtige ondervloeren, mits vrijdragend en goed geventileerd; cementgebonden ondervloeren mogen maximaal 1,8% vocht bevatten, anhydrietgebonden ondervloeren maximaal 0,5%, beide gemeten met de CM-vochtmeter. Steenachtige ondervloeren, niet vrijdragend, niet voldoende geventileerd met hydrofiele eigenschappen, zoals holle baksteen, vereisen een deugdelijke vochtisolatie. Vloeren onder het maaiveld vereisen een speciaal advies.

Voor vragen: raadpleeg de afdeling Techniek & Opleiding.

Onderhoud & vloerverzorging

Reinig Flotex door middel van stofzuigen en vlekverwijderen. Periodieke reiniging kan worden uitgevoerd door middel van sproei-extractie of met een eenschijfs schrobmachine met een tapijtborstel en afzuiging/een aparte waterzuiger met een zuigmond voor tapijt.

Technische eigenschappen volgens EN 1307 & EN14041

Totale dikte	ISO 1765	4,3 mm
Commercieel gebruik	EN 685	Klasse 33
Rollbreedte		2,00 m
Rollengte		± 30 lm
Totaal gewicht	ISO 8543	1,8 kg/m ²
Dimensiestabiliteit	ISO 2551	≤ 0.2 %
Slijtweerstand	EN 1307 annex F	> 1000 toeren
Rolstoel bestendigheid	EN 985	r=≥2,4 continu gebruik
Kleurechtheid	EN-ISO 105-B02	≥ 6
Slipweerstand	UK SRG	Droog: zeer laag slipgevaar
	pendulum	Nat: laag slipgevaar
	EN13893	DS: ≥ 0,30
Contactgeluidreductie	EN- ISO 717-2	ΔLw =20 dB
Geluidabsorptie	ISO 354	= 0,10
Waterdichte installatie	EN 1307-2	Ja
Brandveiligheid	EN 13501	Bfl -s1
Statische elektriciteit	ISO 6536	≤ 2 kV
Warmteweerstand	ISO 8302	0,04825 m ² K/W

Forbo Flooring B.V.
Techniek en Opleiding



FLOORING SYSTEMS