

## TAPIJT IN BANEN.

## PRODUCT:

Gevlokte vloerbekleding in banen 2 m breedte met hoge resolutie digitale print

## PRODUCTIE:

Er wordt gebruik gemaakt van de modernste digitale printtechniek waarmee superieure dessineringen zijn te creëren met een bijna driedimensionaal effect.

Het grote aantal rechte nylonvezels sluit het (fijn)stof en allergenen in en deze zijn eenvoudig te verwijderen zowel met een droge als een natte reiniging.

De vloerbekleding bezit het seal of approval van de British Allergy Foundation.

Bij de productie dient uitsluitend gebruik gemaakt te worden van groene stroom die afkomstig is van hernieuwbare bronnen. Fabrikant heeft een effectief milieubeheersysteem en is ISO 14001 gecertificeerd. Het tapijt dient te voldoen aan de Reach richtlijnen en de Agbb.

De fabriek die het tapijt produceert dient tevens ISO 9001 gecertificeerd te zijn.

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN VOLGENS EN 1307 en EN 14041:

Totale dikte	ISO 1765	4,3 mm
Commercieel gebruik	EN 685	Klasse 33
Rolbreedte		2,00 m
Rollengte		± 30 lm
Totaal gewicht	ISO 8543	1,8 kg/m <sup>2</sup>
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 pendulum  EN 13893	Droog: zeer laag slipgevaar Nat: laag slipgevaar DS: ≥ 0,30
Contactgeluidreductie	EN-ISO 717-2	ΔLw =20 dB
Geluidsabsorptie	ISO 354	=0,10
Waterdichte installatie	EN 1307-2	Ja
Brandveiligheid	EN 13501	B <sub>f1</sub> -s1
Statische elektriciteit	ISO 6536	≤ 2 kV
Warmteweerstand	ISO 8302	0,04825 m <sup>2</sup> K/W



Omgevingsdienst  
Drenthe

**VERWERKING EN VOORBEHANDELING ONDERVLOER :**

Voor het plaatsen dient het tapijt in het gebouw aanwezig te zijn om te acclimatiseren.

Daartoe wordt door aannemer een ruimte ter beschikking gesteld waar de rollen tapijt tijdelijk geplaatst kunnen worden. Tijdens de opslag moet men ervoor zorgen dat de rollen opgeslagen zijn conform voorschriften fabrikant.

Het is van essentieel belang dat in het leggebied een stabiele temperatuur van 18 tot 27°C en een relatieve luchtvochtigheid van maximaal 75% heerst 48 u voor, tijdens en 24 u na het plaatsen.

Voor de installatie moet het tapijt minstens 24 u lang in open verpakking, kunnen acclimatiseren .

Zorg voor een minimale vloertemperatuur van 15 °C en een relatieve luchtvochtigheid van maximaal 75%, bij het egaliseren en het verlijmen.

***Legklaar maken van ondervloeren voor aangeboden product is onderdeel van de gevraagde garanties.***

**Voorbehandeling ondervloeren:**

- De dekvloer wordt gereinigd, geschuurd en stofvrij gemaakt alvorens de primer aan te brengen.
- Er wordt steeds een primer aangebracht; de primer is aangepast aan de aard van de dekvloer en aan de aard van de egalisatieproducten. De primer heeft een soortelijk gewicht van 1,01 kg/l en een verbruik van 100-200 gr/m<sup>2</sup> dient tevens het label EC1+ conform EN 13999-2/4 alsook het "eco"-label te hebben.
- Het verplicht egaliseren van de volledige oppervlakte in een minimale laagdikte van 2 mm, met een drukvastheid van > 34,0 N/mm<sup>2</sup> en buigsterkte van 9,0 N/mm<sup>2</sup> volgens NEN-EN 13892-2:2002 na 28 dagen, toe te passen bij navraag aan de fabrikant tevens het label EC1+ alsook het label "90 % minder stof" te hebben. Deze zal een verbruik hebben van 1,5 kg/m<sup>2</sup> per mm laagdikte met een verpakking van 23 kg.

**Leggen:**

- Gebruik in één ruimte bij één kleur, dezelfde batchnummers en opeenvolgende rolnummers om kleur- en structuurverschillen te voorkomen.
- De banen worden in dezelfde richting geplaatst.
- De gevlokte vloerbekleding dient verlijmd te worden met een type lijm op basis van hoogwaardige acrylaatdispersie met een soortelijk gewicht van 1,27 kg/l en een verbruik van 225-275 gr/m<sup>2</sup> en dient tevens het label EC1+ conform EN 13999-2/4 alsook het label Der Blaue Engel te hebben. Deze lijm wordt steeds aangebracht met een A2 vertanding en dient door de vloerbekledingsfabrikant goedgekeurd te worden.
- De gevlokte vloerbekleding moet in een halfdroog lijmbed worden gelegd en bij voorkeur met een gladde spatel worden aangedrukt om elke mogelijkheid van luchtballen onder de vloerbekleding te voorkomen.
- Het walsen van het de gevlokte vloerbekleding gebeurt met een wals van ca. 65 kg in twee richtingen, eerst in de breedte dan in de lengte van de gelegde banen. Waar de gevlokte vloerbekleding niet gewalst kan worden met de grote wals gebruik maken van een handwals. Stofzuigen en reinigen (neutraal reinigingsproduct) van de vloerbekleding, inbegrepen het verwijderen van de overtollige kit.
- Type bedrukking conform tekeningen architect (bijlage)



**Omgevingsdienst  
Drenthe**