



PRODUCTEIGENSCHAPPEN

GEEN SCHADELIJKE STOFFEN

De film is speciaal ontworpen voor gebruik binnenshuis en bevat geen schadelijke stoffen.

CO²-EMISSIE GETEST

Als onderdeel van de carbon food print worden alle emissies van productieactiviteiten naar het eindproduct - direct en indirect - bepaald en vastgelegd.

ANTIBACTERIEEL OPPERVLAK

Speciale grondstoffen in de folie verminderen de ontwikkeling en verspreiding van bacteriën, ziektekiemen en schimmels.

VEILIGHEID

Vlamvertragende en brandvertragende eigenschappen van de folie zorgt ervoor dat het minder snel vlam vat. (gecertificeerd volgens industriële normen).

TOEPASSING

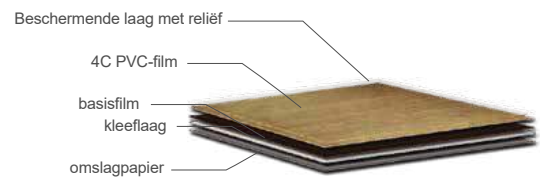
Door de hoge kwaliteit is deze folieserie geschikt voor vele binnentoepassingen. Een hoge kleefkracht zorgt voor een betrouwbare grip op verschillende ondergronden. Kies het materiaal voor uw project uit meer dan 140 decors. Het robuuste oppervlak en de vervormbaarheid van de folie maken ook complexe toepassingen mogelijk.

KENMERKEN

- Gekalanderde vinylfilm met polymeerkliefstof
- Materiaaldikte: 200 tot 350 μ
- Breedte: 1220 mm
- Scheurvastheid:
 - Lengte: 5,1 kgf / cm
 - Lengte: 6,9 kgf / cm
 - Rekbaar: tot 220%
- Zeer slijtvast, zuur (Ethanol, zout), vlekken, vuil, stof... behalve xyleen
- Uitzetting na 48 uur bij 65°C:
- Breedte: 0,9%
- Lengte: 0,6%
- Trekkraft: Breedte: 262 kg/cm Lengte: 230 kg/cm
- Lijm
- Acrylaatlijm, zelfklevend en ongevoelig voor vocht.

TIPS

De folies moeten worden aangebracht op een schone, gladde, stijve en niet-poreuze ondergrond (bijv. glas, metaal, kunststof, enz.). Onze folies worden droog verlijmd. De installatie moet gebeuren met een geschikte vloerwisser. De folie kan met behulp van geschikte apparaten (bijv. een heteluchtblazer) door warmte worden vervormd en vervolgens weer worden verwijderd.



Bindingssterkte

20 minuten na installatie: 1,04 kg / cm
 24 uur na installatie: 1,43 kg / cm
 3 dagen na installatie: 1,51 kg / cm
 7 dagen na installatie: 1,65 kg / cm

FORMALDEHYDE
 0,12 mg/m²u

ZWARE METAAL
 Pb: 5,0 mg / kg
 Cd: 0,5 mg / kg
 HG: 2,0 MG / KG
 CRVI: 1,0 MG / KG

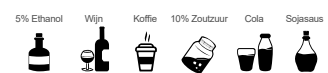
Hechting bij hoge temperatuur (70°C)

tijdens de eerste dag: 1,37 kg / cm;
 gedurende 7 dagen: 1,03 kg / cm

Verwerkingstemperatuur:

Een temperatuur tussen de 20°C en 25°C
 (min.: 12°C; max.: 35°C) is ideaal.

VELEKBESTENDIG
 (tot 48 uur)



* De genoemde producteigenschappen zijn excl. de categorie glitter.

BRANDEIGENSCHAPPEN GETEST OP:

- Brandafstand minder dan 20 cm
- Geen vlamme druppels
- Brandtijd minder dan 3 seconden
- Rookdichtheid 200Ds
- Informatie over brandgedrag ISO 9239-1

