

# Legadvies & Montage-instructies

## Legadvies en verwerking voor textiele schoon- droogloopmatten, spaghettimatten, profielmatten en pvc-buitenmatten

Om zo lang mogelijk een optimaal functionerende mat te behouden is het belangrijk de volgende instructies in acht te nemen:

### # TEXTIELE MATTEN

- Matten met een textiele vezel (meestal Polyamide/Nylon) en een PVC backing kunnen als volgt worden verwerkt:
- De **ondergrond** moet permanent droog, vormvast, scheurvrij, vlak, vet- en vuilvrij zijn.
- Zo veel mogelijk oude lijmresten, liefst alles, moeten worden verwijderd.
- Oneffen of niet vlakke ondergronden zijn in principe niet geschikt om matten op te plaatsen of te verlijmen.
- U kunt de ondervloer vlak maken door middel van **egaliseren**. Het type egalisatieproduct dat u nodig heeft, hangt af van het soort ondervloer. Laat u zich vooraf goed adviseren door een lijmfabrikant en verwerk de egalisatie conform zijn instructies.
- **Legbenodigheden:** Stanleymes – haakmesje - Stalen rei. Dubbelzijdig tape (vinyl bestendig) voor kleine oppervlaktes. Acrylaat-dispersielijm + lijmkam voor alle oppervlaktes.
- Zowel de omgeving**temperatuur** als die van de ondergrond moet minimaal 10gr zijn tijdens de verwerking.
- Controleer bij het leggen van grotere afmetingen altijd of de verschillende rollen qua kleur en productie overeenkomen alvorens te gaan plaatsen. Advies is de rollen al ruim voor het plaatsen een aantal uren op locatie te laten acclimatiseren.
- Volledige verlijming geeft de langste levensduur en zorgt voor de meest veilige situatie.
- Controleer altijd de baanrichting en de vleug van de vezel zodat deze in dezelfde richting liggen.
- Vermijd zoveel mogelijk aansluitnaden in het looppad.
- Los gelegd: Dit kan mits het materiaal uit één deel bestaat en niet groter is dan 5m<sup>2</sup>.  
Dubbelzijdige tape houd de mat beter op zijn plaats en zorgt dat de mat niet gaat schuiven en voorkomt krimp.  
Bij rolverkeer of zware belasting ook kleine matten volledig verlijmen.
- **Lijnen-strepenmotief:** Leg matten met een lijnenmotief altijd zo dat de lijnen (strepen) van links naar rechts lopen.  
Bv Type Scratch-Dubbel+ - LET OP! de lijnen van deze producties lopen in de lengte van de rol, dus dwars op de looprichting.  
De rolbreedte van deze types is 200cm, de 200cm is dus ook de looprichting.

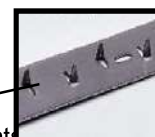


### # PROFIELMATTEN

- Laat Profielmatten en Lamellenmatten altijd plaatsen door de fabrikant-leverancier!  
Indien toch zelf geplaatst is de maatvoering en legrisico voor de klant zelf, de garantie vervalt.

### # SPAGHETTIEMATTEN

- Ook bij de Spaghettimatten is het advies de matten te laten leggen door de leverancier.  
Indien toch zelf geplaatst:
- Leg Spaghettimatten nooit direct na het uitrollen van de rol, maar laat de rol minimaal 12 uur bij kamertemperatuur uitgerold op een vlakke ondergrond acclimatiseren. Spaghettimatten hebben door de elastische en zachte pvc-constructie de neiging om te "werken" (krimpen), vooral bij installatie bij warm weer, sterke temperatuurwisselingen of na slijtage.
- Spaghettimatten toegepast in een **uitsparing** altijd onder spanning en met overmaat (ca 1-1.5%) leggen.  
De lengterichting krimpt meer dan de breedte of rolbreedte.  
Bv voor putafmeting breedte 100cm x lengte 200cm is de matafmeting breedte 101cm x lengte 203cm.
- Indien de mat **losliggend** of als looper word toegepast zal deze ook gaan "werken".  
Om dit zo veel mogelijk te voorkomen en de mat op zijn plek te houden is het advies om RVS Klemstrips te plaatsen.  
De klemstrips kunnen onder de mat worden geplaatst door pluggen-schroeven en Hightack Montagekit.  
Losliggend is het advies om PVC Oploooprofiel (4cm) aan de mat te zetten.  
Het Oploooprofiel zorgt dat de mat minder snel op de kanten slijt en voorkomt struikelgevaar.
- Bij grotere afmetingen dan de rolbreedte of rollengte de banen altijd lassen met koudlas.
- Voor PVC buitenmatten als bv Fronrunner, Jaguar en 3M Terra 9100 gelden dezelfde instructies en opmerkingen.



Laat u altijd adviseren alvorens te plaatsen om problemen achteraf te voorkomen of te voorzien.

Voor niet genoemde matten kunt u het legadvies opvragen.

Laat bij twijfel altijd de matten door een professional leggen-plaatsen!

Bij niet toepassen van de leginstructies vervalt de garantie.



MadGrip Coral®



WALA  
PVC VLOEREN



3M nomad  
Matting

