retrideX®

TECHNISCHE FICHE
VERSIE: 1/2026

retrideX stroken

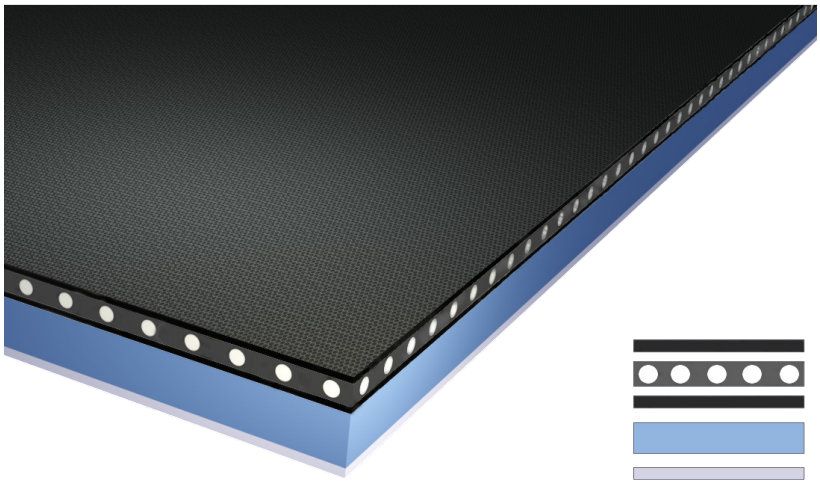
Materiaalbeschrijving

retrideX stroken zijn gesneden uit retrideX.
Ze bestaan uit:

- een toplaag in EPDM-rubber met intern wapeningnet in glasvezeldraden en aan beide zijden voorzien van een speciale hechtlaag in TPE,
- een onderlaag in zelfklevend SBS gemodificeerd bitumen, onderaan voorzien van een manueel verwijderbare PE-folie.

retrideX stroken zijn speciaal ontwikkeld voor gekleefde uitvoeringen met de hechtprimer FG35 voor volgende toepassingen:

- afwerking van dakrandprofiel,
- goten,
- opstanden en verticale toepassingen,
- kleven op metalen, houten of andere compatibele ondergronden.



Productinformatie

Karakteristieken	Aangegeven waarde
Dikte EPDM	2,5 mm
Breedte	150, 330, 500 en 750 mm

VM Building Solutions NV/SA
Europalaan 73, BE-9800 Deinze
T +32 (0)9 321 99 21

info.be@vmbuildingsolutions.com
www.vmbuildingsolutions.com

retrideX ® is een geregistreerd handelsmerk van VM Building Solutions NV

retrideX®

Karakteristieken	Aangegeven waarde
Lengte	10,00 m
Oppervlaktemassa	2,75 kg/m²

Technische infomatie

Karakteristieken	Norm	Prestatie
Dimensionele stabiliteit	EN 1107-2	≤ 0,5 %
Waterdichtheid	EN 1928	waterdicht bij 10kPa
Treksterkte	EN 12311-2	≥ 350 N / 50 mm
Rek (bij maximale treksterkte)	EN 12311-2 B	≥ 300 %
Nageldoorscheursterkte	EN 12310-1	≥ 200 N
Soepelheid bij lage temperatuur	EN 495-5	≤ - 30 °C
Afpelweerstand overlapverbindingen	EN 12316-2	≥ 80 N / 50 mm
Afschuifweerstand overlapverbindingen (20°C)	EN 12317-2	≥ 200 N / 50 mm
Dynamische indringing – EPS 150	EN 12691 B	≥ 2000 mm
Statische indringing - Beton	EN 12730 B	≥ L20
Vliegvuurbestendigheid	EN 13501-5	Broof (t1) opbouwen beschikbaar
Blootstelling aan vloeibare chemicaliën, inclusief water	EN 1847	op aanvraag

VM Building Solutions NV/SA
Europalaan 73, BE-9800 Deinze
T +32 (0)9 321 99 21

info.be@vmbuildingsolutions.com
www.vmbuildingsolutions.com

VM BUILDING SOLUTIONS

retrideX ® is een geregistreerd handelsmerk van VM Building Solutions NV

retrideX®

Stockage

De rollen moeten staand opgeslagen worden op een zuivere, gladde ondergrond zonder scherpe uitsteeksels en beschut tegen ongunstige weersomstandigheden, bij voorkeur binnen en beschermd tegen direct zonlicht.

Houdbaarheid: 24 maanden in oorspronkelijke verpakking.

Voorbereiding

- De ondergrond moet voldoen aan onderstaande voorwaarden:
  - droog,
  - zuiver,
  - olie-, vet- en stofvrij.
- Verwijder alle scherpe of vreemde voorwerpen die zich op de werf bevinden.
- Indien nodig vul niveauverschillen / spleten op met aangepaste materialen.
- Vermijd contact met:
  - oliën: plantaardige oliën, minerale oliën, petroleumafgeleiden,
  - vetten.

Verwerking volvlakkig zelfklevend

De retrideX stroken worden met hechtprimer FG35 geplaatst voor een volvlakkig zelfklevende plaatsing. De hechtprimer FG35 is een primer op basis van synthetisch rubber en hars met organisch halogeenvrij oplosmiddel en wordt aangebracht op de ondergrond met lamsvelrol, kwast of kan met een drukvat gespoten worden. Het verbruik van de hechtprimer FG35 is afhankelijk van de manier van aanbrengen. Gelieve de technische fiche van de hechtprimer FG35 te consulteren voor de specifieke aanbrengingshoeveelheden.
De hechtprimer FG35 wordt zowel in het platte vlak als tegen de opstanden over de volledige oppervlakte aangebracht. Op zeer zuigende ondergrond of ruwe leischilfer is het nodig de hechtprimer FG35 in twee lagen aan te brengen. De hechtprimer FG35 volledig laten drogen (± 35 min.). Vervolgens worden de retrideX stroken tussen 35 min. en 10 uren na het aanbrengen van de hechtprimer FG35 uitgerold op de ondergrond. Na het wegtrekken van de antikleeffolie wordt deze aangedrukt op de ondergrond met een aandrukrol.

Overlapverbinding

- De overlappen worden uitsluitend met hete lucht gelast met bv. een Leister lasautomaat of handapparaat met plat mondstuk met een breedte van 40 mm.
- Men moet er op letten dat een gelijkmatige bitumenuitvloei wordt bekomen uit de naad. Het lassen van de overlappen met de brander is verboden.
- De overlapbreedte bedraagt min. 50 mm bij geballaste toepassingen.

Opmerkingen

- Neem contact op met de technische dienst van VM Building Solutions indien u meer informatie wenst over de verwerking of eigenschappen van retrideX stroken.
- Wij verwijzen eveneens naar de geldende Technische Voorlichtingen van Buildwise.

VM Building Solutions NV/SA
Europalaan 73, BE-9800 Deinze
T +32 (0)9 321 99 21

info.be@vmbuildingsolutions.com
www.vmbuildingsolutions.com

VM BUILDING SOLUTIONS

retrideX ® is een geregistreerd handelsmerk van VM Building Solutions NV