



EPDM VOOR ALLE TOEPASSINGEN

De voordelen van SILISTO® EPDM:

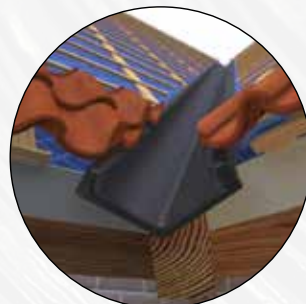
- Eenvoudige verwerking: eenzijdig verlijmen met EPDM-lijm, zonder gasbrander
- Bestand tegen temperaturen tussen -40 °C en +120 °C
- Elastisch en breukvrij, weerbestendig en resistent tegen UV en licht, zuren
- EPDM is recyclebaar
- Licht van gewicht
- EPDM-folies kunnen op verschillende ondergronden worden aangebracht
- Zelden onderhoudswerkzaamheden



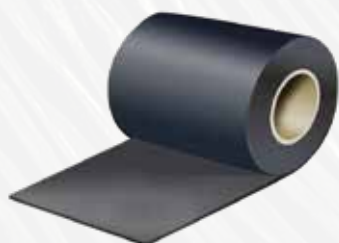
Toepassingsafbeeldingen



SILISTO® FLEX



SILISTO® EASY



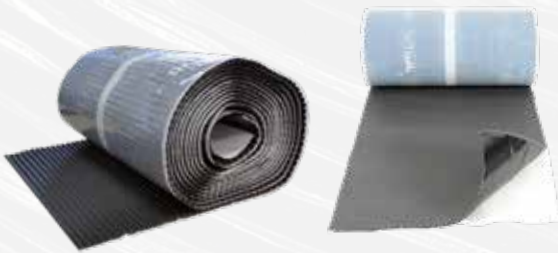
SILISTO® WINDOW



SILISTO® FASSADE



Toepassingsafbeeldingen



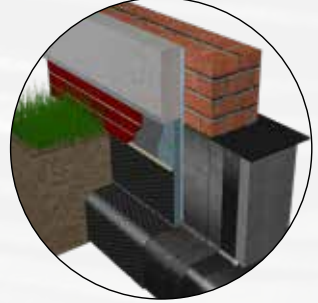
SILISTO GRID/GRID STRAIGHT



SILISTO ROOF/ROOF+



SILISTO WALL



Zelfklevend versterkt EPDM-verbindingstape

Voordelen

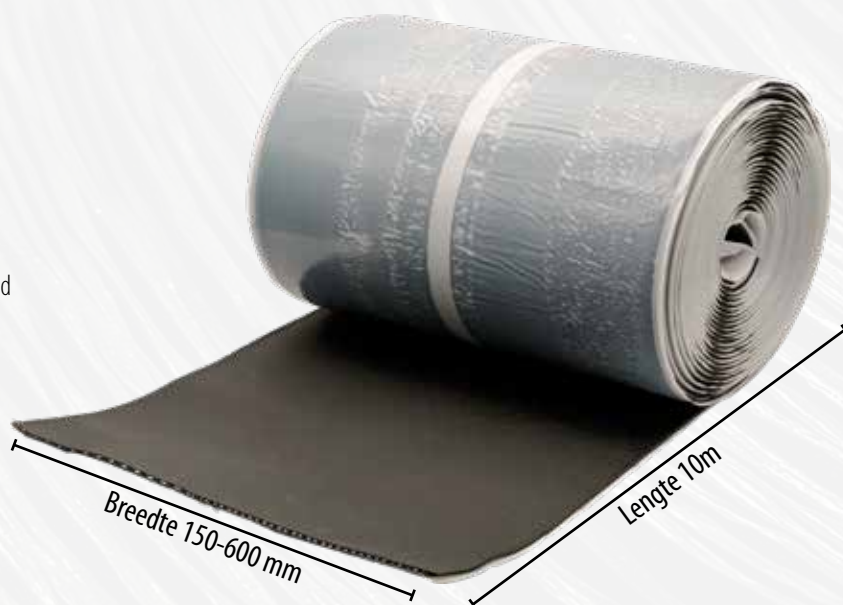
- versterkt met aluminium
- UV-bestendig
- kan worden verwerkt als bladdood
- 2,4 mm EP
- optioneel zelfklevend

Niet zelfklevend:

Item nr.	Dimensies (Breedte x Lengte)	VE
517SF4150	150 mm x 10 m	10 m
517SF4200	200 mm x 10 m	10 m
517SF4300	300 mm x 10 m	10 m
517SF4450	450 mm x 10 m	10 m
517SF4600	600 mm x 10 m	10 m

Volledig klevend:

Item nr.	Dimensies (Breedte x Lengte)	VE
517SFK4150	150 mm x 10 m	10 m
517SFK4200	200 mm x 10 m	10 m
517SFK4300	300 mm x 10 m	10 m
517SFK4450	450 mm x 10 m	10 m
517SFK4600	600 mm x 10 m	10 m



Toepassingsgebieden:

Geschikt voor veel toepassingen, vooral waar sprake is van een waterdichte aansluiting tussen de delen van de muurconstructie of het dak (dakraam, schoorsteen, Ventilator, enz.) moet worden geproduceerd.

Technische gegevens

Lengte	10 m
Breedte	0,15 – 0,60 m
Dikte	2,4 mm
Waterbestendigheid	10 kPa methode B
Uitbreidbaarheid	≥ 45 % / ≥ 25 %
Overlap in lengterichting / kruisoverlap	
Slagvastheid	≥ 300 mm
Scheurweerstand	≥ 180 N / ≥ 250 N
Overlap in lengterichting / kruisoverlap	
Flexibiliteit op een laag pitje	≤ -30 °C
Temperaturen	
Weerstand tegen UV-straling	geslaagd (3000 uur), geen scheuren of sporen
Hagelwiderstand harde basis/zachte basis	≥ 22 m/s / ≥ 33 m/s



1

Het muuraansluitelement aan het te beschermen onderdeel vastmaken.



2

EPDM-lijm op de delen van de Muuraansluitelement aanbrengen waar een overlap nodig is.



3

De geknipte exemplaren Wandaansluitelementen door middel van Lijm de overlap.



4

Met behulp van een aandrukrol kan de afzonderlijke delen van de muur Druk het verbindingselement stevig aan en verzegel het daardoor.



5

Het muuraansluitelement in bevestig het bovenste gedeelte aan de muur.



6

De uitstekende delen van de Vouw het muuraansluitelement naar beneden en bovenop met EPDM-lijm verzegelen. AFGEWERKT!

Zelfklevende tweelaagse EPDM-afdichting

Voordelen

- 0,8 mm EPDM
- Extra met 1 mm butyl
- Zacht & flexibel
- Versterkt met glasvezeldoek
- Zelfklevend
- UV-beständig



Item nr.	Dimensies (Breedte x Lengte)	VE
517E0015	150 mm x 10 m	20 m
517E0020	200 mm x 10 m	20 m
517E0030	300 mm x 10 m	10 m
517E0045	450 mm x 10 m	10 m
517E0060	600 mm x 10 m	10 m

Toepassingsgebieden:

- Als verbinding tussen regengoot en dakafdichting
- Als waterdichte afdichting van de terras- en balkonvloer, onder de tegels
- Op de balkondeur, onder de vensterbank

Technische gegevens

Lengte	10 m
Breedte	0,15 – 0,60 m
Dikte	0,8 mm
Waterbestendigheid	10 kPa methode B
Uitbreidbaarheid	$\geq 3 \%$ / $\geq 2 \%$
Overlap in lengterichting / kruisoverlap	
Slagvastheid	≥ 200 mm
Scheurweerstand	≥ 185 N / ≥ 144 N
Overlap in lengterichting / kruisoverlap	
Flexibiliteit op een laag pitje	≤ -30 °C
Temperaturen	
Weerstand tegen	geslaagd
UV straling	(1000 h 160MJ/m ²)
Hagelweerstand	≥ 19 m/s
Gewicht	0,82 kg/m ²



1 Ondergrond met een primer dienovereenkomstig voorbereiden.



2 Maak het element op de juiste manier en met een aandrukrol stevig aan de Verbind het oppervlak.



3 Lijm vervolgens andere elementen zodat ze elkaar overlappen.



4 Voor hoeken kan het EPDM-materiaal in de juiste vorm worden gesneden. Lijm vervolgens het stuk met een kleine overlap.



5 De naad van de hoeken rondom mee verzegel de EPDM-lijm.



6 GEDAAN - Het materiaal kan na Gepleisterd naar behoefte en met een Eindstrip is voorzien.

EPDM-afdichtfolie voor afdichting van Raam- en deurelementen

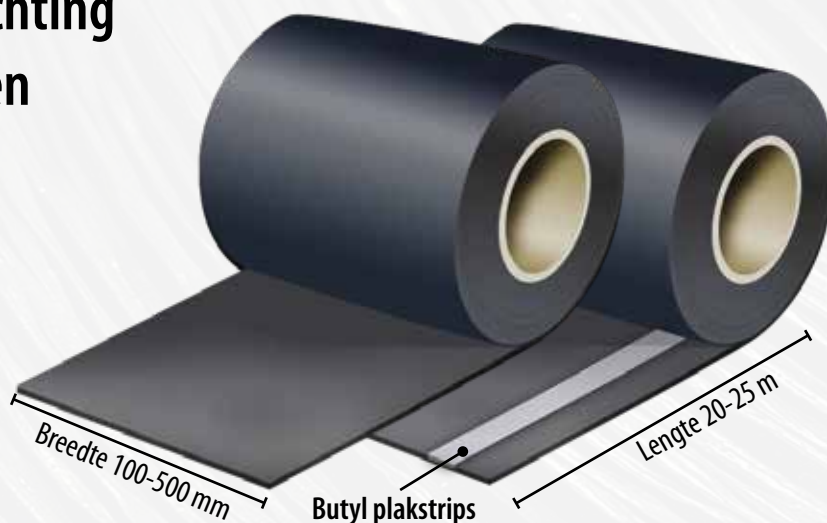
Voordelen

- membraantechnologie (ademend)
- Permanente buitenafdichting
- Extreem temperatuur- en weerbestendig
- Hoge elasticiteit - compenseert gewrichtsbewegingen
- Bitumen compatibel
- Hoge mate van ondoordringbaarheid tegen weersinvloeden

Toepassingsgebieden:

Voor externe afdichting

- van constructie-elementen in het gevelgebied
- als afdichtingstape voor objectruiten
- van lagere aansluitingen voor deuren en ramen op de vloer naar de Perimetergebied volgens DIN 18195 (alleen toegestaan vanaf een dikte van 1,1 mm)



Variante A - 0,75 mm

zonder butyl plakstrips

zonder butyl plakstrips

Item nr.	Breedte	rol-lengte
520A08X100B	100 mm	25 m
520A08X150B	150 mm	25 m
520A08X200B	200 mm	25 m
520A08X250B	250 mm	25 m
520A08X300B	300 mm	25 m
520A08X400B	400 mm	25 m
520A08X500B	500 mm	25 m

Variante A - 1,10 mm

zonder butyl plakstrips

BUITEN

zonder butyl plakstrips

Item nr.	Breedte	rol-lengte
520A11X150B	150 mm	25 m
520A11X250B	250 mm	25 m
520A11X300B	300 mm	25 m
520A11X400B	400 mm	25 m
520A11X500B	500 mm	25 m



Variante BA - 0,75 mm

aan één zijde **met** zelfklevende butylstrips

zelfklevende butylstrip
→ 50 mm

Item nr.	Breedte	rol-lengte
520BA08X100B	100 mm	20 m
520BA08X150B	150 mm	20 m
520BA08X200B	200 mm	20 m
520BA08X250B	250 mm	20 m
520BA08X300B	300 mm	20 m
520BA08X400B	400 mm	20 m
520BA08X500B	500 mm	20 m

Variante I - 0,75 mm

zonder butyl plakstrips

BINNEN

zonder butyl plakstrips

Item nr.	Breedte	rol-lengte
520I08X100B	100 mm	25 m
520I08X150B	150 mm	25 m
520I08X200B	200 mm	25 m
520I08X250B	250 mm	25 m
520I08X300B	300 mm	25 m
520I08X400B	400 mm	25 m
520I08X500B	500 mm	25 m



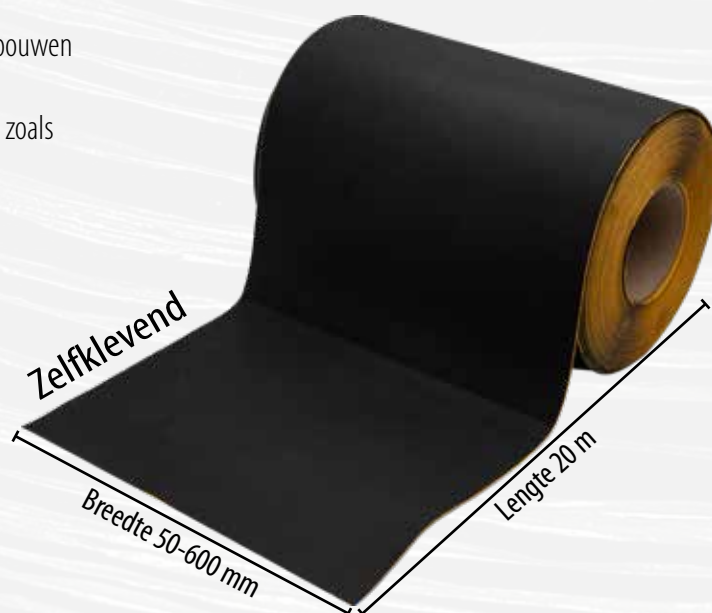
Zelfklevende gevelstrips van EPDM

Product beschrijving

Zeer flexibele, zelfklevende afdichtingstape. Geschikt voor luchtdicht bouwen volgens de huidige regels van de bouwtechniek. Ook geschikt voor het beschermen van constructiedelen tegen water aan de buitenkant, zoals tussen de gevelpanelen of de gootbekleding.

Voordelen

- Zeer duurzaam
- Hoge UV-bestendigheid
- Vorm- en kleurstabiel
- Zacht en flexibel
- Zelfklevend, EPDM



Item nr.	Dimensies (Breedte x Lengte)	rollen per doos
517F0005	50 mm x 20 m	8
517F0010	100 mm x 20 m	4
517F0015	150 mm x 20 m	4
517F0020	200 mm x 20 m	4
517F0025	250 mm x 20 m	2
517F0030	300 mm x 20 m	2
517F0040	400 mm x 20 m	2
517F0060	600 mm x 20 m	1

Toepassingsgebieden:

- Waterdichte isolatie van deur- en raamaansluitingen, Muren en bekledingspanelen
- Waterafstotende beschermlaag voor de constructie onder de Bekledingspanelen

Technische gegevens

Lengte	20 m
Breedte	50 mm-600mm
Dikte	0,75 mm (+/-5%)
Waterbestendigheid (methode B)	100 kPa
Slagvastheid (methode A)	≥ 2000 mm
Scheurweerstand Lengte / dwarsrichting	≥ 140 N / ≥ 160 N
Flexibiliteit bij lage temperaturen	≤ -30 °C
Brandgedrag	E
Bitumenweerstand	40 kPa



Wandaansluiting met verlengstuk geribbeld

Product beschrijving

Zelfklevende EPDM Wandaansluiting met elastiek verlengstuk met zelfklevende Butymen over het gehele oppervlak.

Voordelen

- Eenvoudige aanpassing aan het te beschermen onderdeel
- met zelfklevende Butymen over het gehele oppervlak
- Verkrijgbaar in rood, antraciet, bruin en zwart
- Hoge UV-bestendigheid



Toepassingsgebieden:

Aansluitingen op het dak, zoals de schoorsteenaansluiting, dak en Wandaansluiting, dakkapel aansluitingen maar ook aansluitingen van de Terrasoverkapping.



Technische gegevens

Lengte	5 m
Breedte	300-450 mm
Dikte	ca. 1,7 mm
Kleuren	antraciet, rood, bruin, zwart
Verwerkingstemperatuur	+5°C tot 35°C
Verlenging	in de lengte ca. 30%, en dwars ca. 25%
Zelfklevende Butymen	aan één zijde over het gehele oppervlak aangebracht
UV-bestendigheid	Permanent UV-bestendig



GRID STRAIGHT

Wandaansluiting glad

Product beschrijving

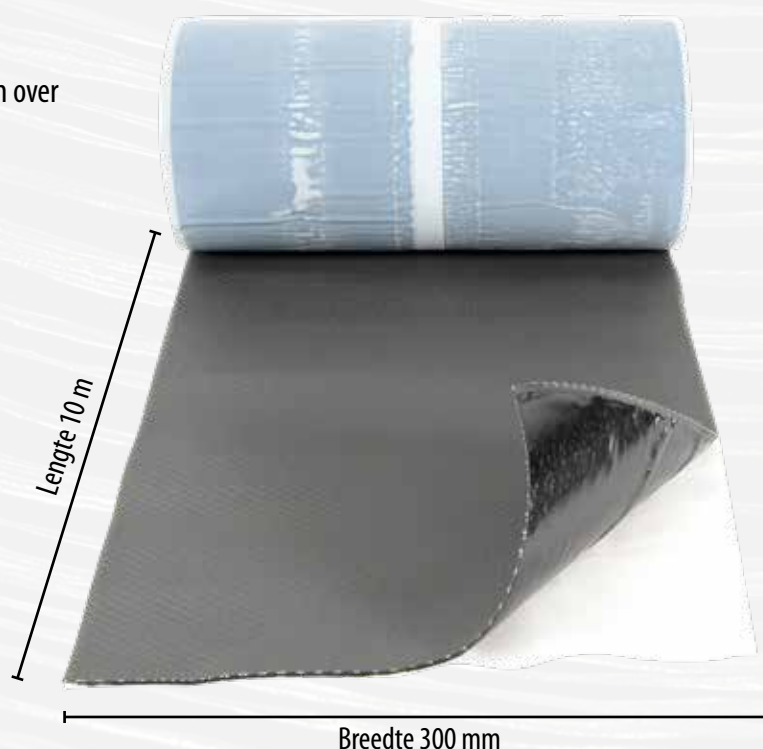
Zelfklevende EPDM Wandaansluiting met zelfklevende Butymen over het gehele oppervlak.

Voordelen

- Zeer duurzaam
- Hoge UV-bestendigheid
- Zacht & flexibel
- EPDM

Let op 10 meter per rol!

Item nr.	kleur	Dimensies (Breedte x Lengte)	VE
517W3001F	rood	300mm x 10 m	10 m
517W3002F	antraciet	300mm x 10 m	10 m
517W3003F	bruin	300mm x 10 m	10 m
517W3004F	zwart	300mm x 10 m	10 m



Technische gegevens

Lengte	10 m
Breedte	300 mm
Dikte	ca. 2,5 mm
Verwerkingstemperatuur	+5°C bis 35°C
Verlenging	in de lengte ca. 30%, en dwars ca. 25%
Kleuren	antraciet, rood, bruin, zwart
Zelfklevende Butymen	aan één zijde over het gehele oppervlak aangebracht
UV-bestendigheid	Permanent UV-bestendig

Toepassingsgebieden:

Verwerking op platte daken, dak- en wandaansluitingen of als balkon- en terrasafdichting.



SILISTO[®] ROOF

Platdakafdichting, balkonafdichting en terrasafdichting

Product beschrijving

Zeer flexibele afdichtingsband.

Dankzij een glasvezelweefselversterking is het perfect geschikt voor verwerking op platte daken of als balkon- en terrasafdichting.

Voordelen

- Zeer duurzaam
- Hoge UV-bestendigheid
- Glasvezelweefselversterking
- Zacht & flexibel
- EPDM

SILISTO ROOF

zonder butyl kleefstrips

Item nr.	Dimensies (Breedte x Lengte)
517R1040	1040 mm x 20 m

SILISTO ROOF+

met butyl zelfklevende strips aan één zijde

Item nr.	Dimensies (Breedte x Lengte)
517RS1040	1040 mm x 10 m

Technische gegevens

	SILISTO ROOF	SILISTO ROOF+
Lengte	20 m	10 m
Breedte	1040 mm	1040 mm
Dikte	ca. 1,4 mm	ca. 2,3 mm
Kleuren	antraciet	antraciet
Zelfklevende Butymen	zonder	aan één zijde over het gehele oppervlak angebracht
UV-Beständigkeit	Hoge UV-bestendigheid	Hoge UV-bestendigheid



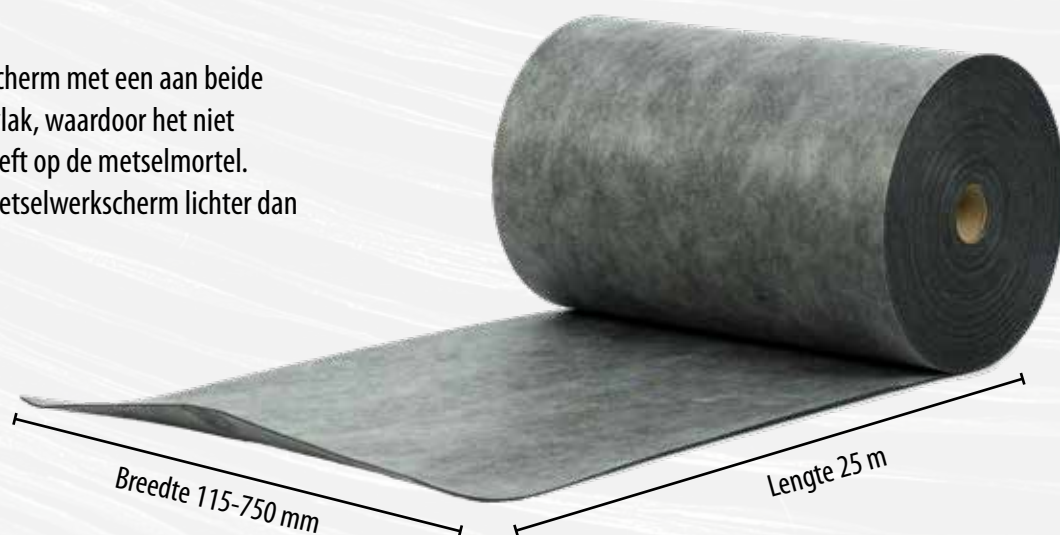
Metselscherm

Product beschrijving

Een hoogwaardig metselwerkscherm met een aan beide zijden gelamineerd vliesoppervlak, waardoor het niet wegglijdt en een goede grip heeft op de metselmortel. Ondanks dezelfde dikte is dit metselwerkscherm lichter dan conventionele PVC-platen.

Voordelen

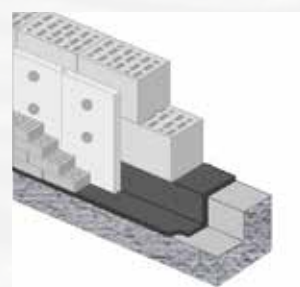
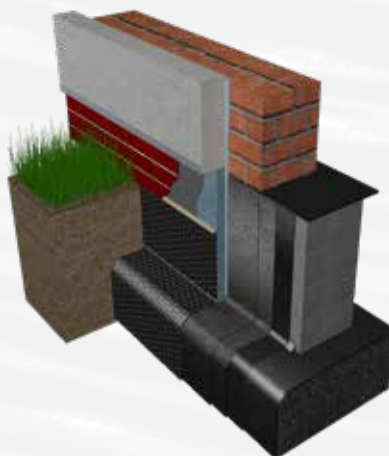
- Zeer duurzaam
- Zacht & Flexibel
- EPDM



Item nr.	Dimensies (Breedte x Lengte)
5185115A	115 mm x 25 m
5185175A	175 mm x 25 m
5185240A	240 mm x 25 m
5185300A	300 mm x 25 m
5185365A	365 mm x 25 m
5185500A	500 mm x 25 m
5185750A	750 mm x 25 m

Technische gegevens

Lengte	25 m
Breedte	115 - 750 mm
Dikte	ca. 1,5 mm
Kleuren	grijs



SILISTO® EPDM – Precies mijn materiaal.

PASSENDE ACCESSOIRES:



12 Stk.
in een doos

*EPDM
spuitlijm*

Item nr. 710EPDM500-P1



Drukrol

Item nr. 401T04221045-P1



*Afdichtmiddel-
pers*

Item nr. 7504-P2



12 Stk.
in een doos

*EPDM-
1K-lijm*

Item nr. 710EPDM600A-P1



**Voor
buitenhoeken**

Item nr. 5179001-P1



**Voor
binnenhoeken**

Item nr. 5179002-P1

*EPDM-
universele hoeken
Buiten of binnen*

Item nr. 5179001-P1

of
Item nr. 5179002-P1