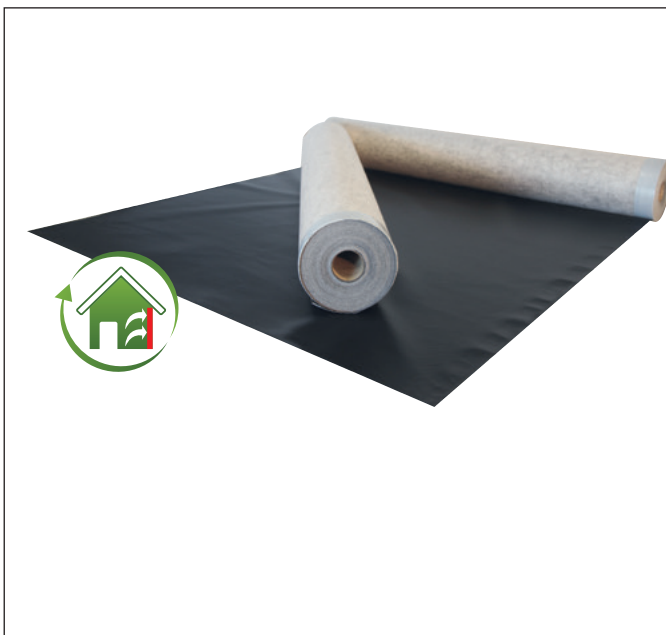


TECHNISCHE FICHE

RESIVisible

Product

RESIVisible is een zeer dampopen, scheurvaste en UV-bestendige folie en bestaat uit een PES-vlies en een innovatieve, duurzame polyurethaan laag. De folie is toepasbaar bij alle verluchte gevelconstructies met een open voegaandeel van maximaal 40% en een voegbreedte van maximaal 50mm. Zelfs slagregen en poedersneeuw worden doeltreffend weggehouden van de isolatielaag. De folie is voorzien van zelfklevende stroken voor de onderlinge verlijming.



Eigenschappen

- ✓ Hoge UV-bestendigheid, unieke 10 jaar UV garantie
- ✓ Wind- en luchtdicht oppervlak
- ✓ Ideaal voor gevels met open voegen tot 50mm bij max. 40% voegaandeel
- ✓ Egaal zwart, onbedrukte architecturale uitvoering
- ✓ Voorzien van geïntegreerde zelfklevende stroken
- ✓ Naden onzichtbaar te dichten via systeemcomponent
- ✓ Erg dampopen
- ✓ Doeltreffende vochtafvoer
- ✓ Verdoken bevestiging op ondergrond via systeemcomponent
- ✓ Beschermd de isolatie tegen poedersneeuw en slagregen
- ✓ Snelle en kostengunstige verwerking

Toepassingsgebied

RESIVisible is ontwikkeld voor alle geventileerde gevelconstructies alsook voor gevels met beplankingen met open voeg. (max. 40% voegaandeel en een voegbreedte van maximaal 50mm).

Verwerking

De folie horizontaal op de draagstructuur plaatsen en zorgen dat deze volledig aansluit op de isolatielaag. De verschillende horizontale banen minstens 10cm overlappen en winddicht aan elkaar verbinden door middel van de geïntegreerde zelfklevende stroken (beschermfolie op de zelfklevende strook verwijderen en goed aandrukken). Alle doorvoeringen en aansluitingen zorgvuldig afkleven met RESITape Visible om zodoende een perfect zwart vlak te verkrijgen. Minstens 20mm ventilatie voorzien tussen de folie en de gevelafwerking.

Verpakking

Op rollen met een lengte van 50m en met een standaardbreedte van 1,5m voor een totale oppervlakte van 75m²/rol. Standaard voorzien van zelfklevende stroken voor de onderlinge bevestiging.

Afvalverwerking

Restanten RESIVisible mogen met het huisvuil meegegeven worden. De lokale voorschriften moeten worden nageleefd.

Technische kenmerken

Speciaal PES-vlies met TPU cachering
Plaatsing met minstens 100mm overlapping

Afmetingen	EN 1848-2	50 m x 1,50m
Gewicht	EN 1849-2	200 ± 10 % g/m ²
µd-waarde	EN ISO 12572 C	0,1 m ± 0,05m
Brandklasse	EN 13501	Klasse E
Waterdichtheid		
voor kunstmatige veroudering	EN 1928	Klasse W1
na kunstmatige veroudering	EN 1928	Klasse W1
Maximale trekkracht in langsrichting		
voor kunstmatige veroudering	EN 12311-1	250 ± 30 N/50mm
na kunstmatige veroudering	EN 12311-1	250 ± 30 N/50mm
Maximale trekkracht in dwarsrichting		
voor kunstmatige veroudering	EN 12311-1	300 ± 30 N/50mm
na kunstmatige veroudering	EN 12311-1	300 ± 30 N/50mm
Uitrekking in langsrichting		
voor kunstmatige veroudering	EN 12311-1	50 % ± 10%
na kunstmatige veroudering	EN 12311-1	50 % ± 10%
Uitrekking in dwarsrichting		
voor kunstmatige veroudering	EN 12311-1	60 % ± 10%
na kunstmatige veroudering	EN 12311-1	60 % ± 10%
Weerstand tegen doorscheuren in langsrichting	EN 12310-1	185 N ± 20 N
Weerstand tegen doorscheuren in dwarsrichting	EN 12310-1	185 N ± 20 N
Temperatuurbestendigheid	-	-30°C - +80°C
UV bestendigheid voor midden Europa	EN 4892-2	> 10 jaar

Veiligheidsrichtlijnen

Het product is op basis van de beschikbare gegevens en ervaring geen gevaarlijke stof in de zin van de verordening betreffende gevaarlijke stoffen en van de desbetreffende EG-richtlijnen. Toch bevelen wij aan om bij het hanteren van chemische stoffen de gangbare voorzichtigheid en hygiëne in acht te nemen.

Speciale aanwijzingen

Gelieve rekening te houden met onze plaatsingsrichtlijnen! Voor plaatsingswijzen die hiervan afwijken of voor bijkomende technische inlichtingen gelieve onze technische dienst te raadplegen.