



Technisch Merkblad
Artikelnummer 22101601

SNC-folie

Samengestelde PP/PE/PP-folie, voor het afblokken van schadelijke zouten.

Voor onmiddellijke afwerking na injectie tegen opstijgend vocht.

Producteigenschappen

SNC-Folie is een PE-folie met langs beide zijden een PP vlies.

- Egale folie
- Alkalibestendig
- Meerlagig
- Onrotbaar
- Bestand tegen vocht en zouten
- Chemisch bestand
- Bestand tegen micro-organismen

SNC-folie wordt volvlaks verlijmd met Elastomortel 2K art.0450 op een minimum dikte van 2 mm. Na de droogtijd kan de SNC-folie verder worden afgewerkt.

Het membraan sluit tevens alle zout en vochtactiviteiten af.

Toepassing

Na een behandeling tegen opstijgend vocht is het aangewezen om behandelde muren te laten uitdrogen à rato van 3 à 5 mm per maand in bepaalde gevallen, wat op zich een lange droogperiode betekent. Tevens zijn deze muren meestal doordrongen met zouten die uitkristalliseren tijdens het uitdrogingsproces. Hierdoor kunnen geïnjecteerde muren in normale omstandigheden pas herbepleisterd en afgewerkt worden na deze lange droogperiode.

SNC-folie is uiterst geschikt om een herbezetting en afwerking sneller te kunnen uitvoeren.

Na het aanbrengen van de SNC-folie kan de muur rustig uitdrogen via de spouw of langs buiten en worden de

Technische gegevens

Materiaal:	Rol - Polyethyleenmembraan afgewerkt langs beide zijden met Polypropyleen
Dikte:	0,5 mm
Breedte:	100 cm
Lengte:	15m
Sd-waarde:	ca. 107 m ± 7 m
Waterdampdoorlaatbaarheid:	Volgens DIN EN 1931
Brandweerstand naar DIN 4102-1:	B2
UV-bestendigheid naar DIN EN ISO 4892-3:	≥450 h
Gewicht:	ca. 316 gram/m ²
Applicatie temperatuurbereik:	- 40°C tot + 80°C
Chemische eigenschappen:	bestand tegen chemische producten en tegen rotting

zouten geblokkeerd achter het membraan.

SNC-folie wordt onmiddellijk aangebracht op de Elastomortel 2K art. 0450. SNC-folie wordt aangebracht volgens het onderstaand procedé waar nadien kan afgewerkt worden op een normale wijze.

Door de geringe dikte van 0,5 mm en de soepelheid van de SNC-folie is deze uitermate geschikt om aan te brengen als membraan bij herstellingen. SNC-folie is hoofdzakelijk ontworpen om toegepast te worden bij het onmiddellijk herbepleisteren van behandelde muren tegen opstijgend vocht teneinde het resterende vocht en de uitkristalliserende zouten die ontstaan bij het drogen van de muur na injectie tegen te houden.

- SNC-folie kan gebruikt worden op met roet belaste muren;

- SNC-folie kan gebruikt worden op met nitraten belaste muren.

Verwerking

Vorbereiding van de ondergrond: loszittende delen verwijderen evenals puntige uitsteeksels die het membraan zouden kunnen beschadigen. Door zouten en vocht aangetast bezetwerk dient verwijderd te worden tot minimaal 30 cm boven het zichtbare schafdefront.

Plaatsing

SNC-folie wordt ingewerkt in Elastomortel 2K (art.0450).

SNC-Folie wordt hoofdzakelijk aangebracht als bijkomende bescherming na injectie tegen opstijgend vocht.

Als zout en vochtscherm bij muren na het injecteren tegen opstijgend vocht:

Na het aanbrengen van een fijne hechtlaag (2mm) Elastomortel 2K – art.0450, wordt de SNC-folie ingedrukt en ontluicht in de verse hechtlaag. Het ontluichten gebeurt d.m.v. een plakspaan.

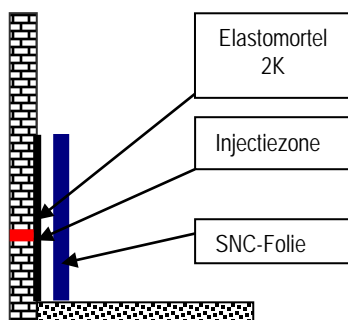
- Niettegenstaande de grote soepelheid van SNC-folie, kan het toch nuttig zijn om een zeer ruwe/ongelijke muur vooraf uit te vlakken met Grondeerpleister – art. 0401
- Bij een al bestaande vloer moet de SNC-folie voor een smal gedeelte geplooid over de vloer gaan. Later kan deze afgesneden worden bij het plaatsen van de plinten.
- Verticale plaatsing, minimum 10 cm overlapping

Inwerken in bezetwerk

SNC-Folie kan ook perfect worden ingebed tussen 2 lagen gipspleister. Om plaasterbruggen te vermijden moet men voorafgaand een bescherming over de geïnjecteerde zone voorzien alvorens te bepleisteren.

Zie afbeelding 'Inwerken in bezetwerk' op pagina 3.

Deze strook wordt verlijmd met Elastomortel 2K – art. 0450 vertrekkend van tegen het beton of chape tot ca. 20 cm boven de zouttrand. Aansluitend kan men volvlaks aanvangen met de 1^{ste} laag bepleistering. In deze laag wordt de SNC-folie ingebed en vervolgens kan de 2^{de} laag worden aangebracht.



Tips

- De ondergrond waar SNC-folie op wordt aangebracht mag niet permanent vochtig zijn. Het oorzakelijk verband van het vocht dient vooraf te worden aangepakt.

- Maak de Elastomortel 2K soepel genoeg, dat gemakkelijk de plaatsing van het membraan.
- Stekkers en schakeldozen dienen te worden uitgesneden. Eventuele verwarmingsbuizen en alle andere doorgangen gekleefd met de Elastomortel 2K.

Verpakking en verbruik

Verpakking

Rol van 15 m² (1 m x 15 m).

Verbruik

Ca. 1,1 m²/m²

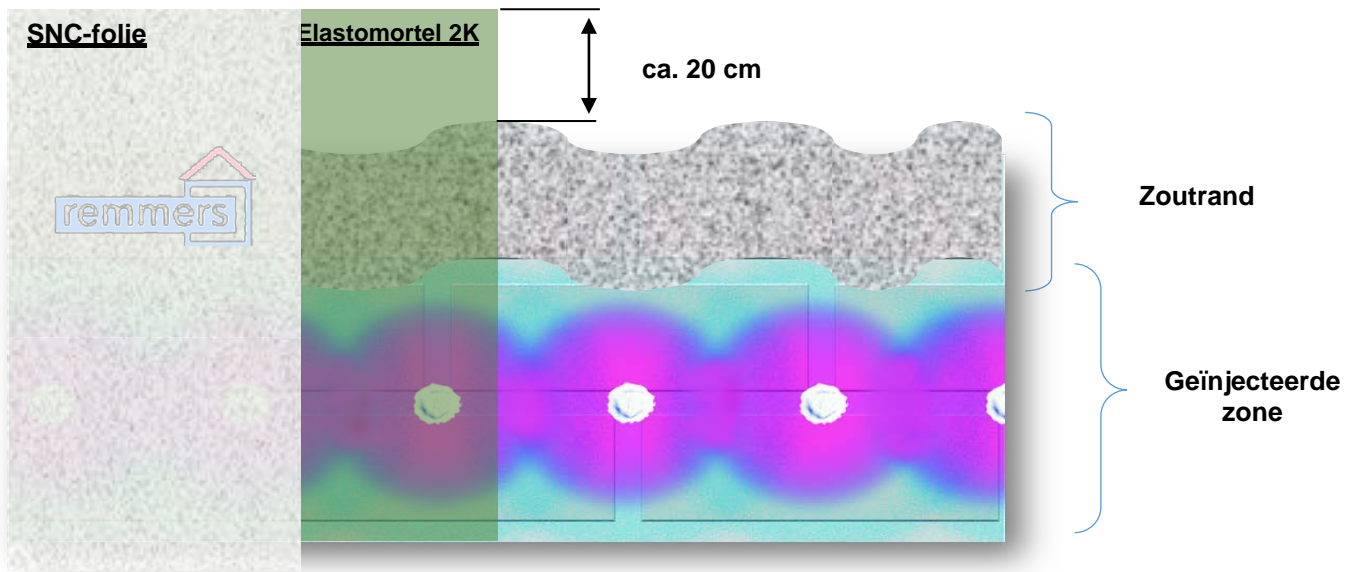
Opslag

2 jaar, vorstvrij, beschermd tegen licht in de originele verpakking

Veiligheid, ecologie en afval

Deze informatie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen

Inwerken in bezetwerk



Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Daar de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Mocht u ze niet meer bezitten, vraagt u dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren nl. uitsluitend volgens deze voorwaarden.