



## Strikolith Cemprotec Glasvezelweefsel

- Alkalibestendig
- Voorzien van markering t.b.v. overlap
- Weekmakervrij

Strikolith Cemprotec glasvezelweefsel is een glasvezelweefsel met hoge stootvastheid. De combinatie van dit sterke weefsel met een Strikocem mineraal pleistermortel creëert een stootvast en spanningsarm pleistersysteem waarbij de kans op scheurvorming wordt geminimaliseerd.

### TOEPASSING

Strikolith Cemprotec Glasvezelweefsel wordt toegepast als spanningsverdelende laag in Strikolith pleistersystemen, op plaatsen waar scheurvorming kan ontstaan, op plaatsen waar scheurvorming aanwezig is en op plaatsen met overgangen van materialen met verschillende bouwfysische eigenschappen.

### PRODUCT EIGENSCHAPPEN

Strikolith Cemprotec glasvezelweefsel is een glasvezelweefsel met hoge stootvastheid. De combinatie van dit sterke weefsel met een Strikocem mineraal pleistermortel creëert een stootvast en spanningsarm pleistersysteem waarbij de kans op scheurvorming wordt geminimaliseerd.

### GEBRUIKSAANWIJZING

#### PLAATSELIJK

Op plaatsen waar scheurvorming kan ontstaan, op plaatsen waar scheurvorming aanwezig is en op plaatsen met overgangen van materialen met verschillende bouwfysische eigenschappen een Strikolith alkalibestendig glasvezelweefsel type Cemprotec inbedden. Omdat op de diagonalen van gevelopeningen (b.v. ramen en deuren) en bij opgaande gevels de grootste thermische spanningen ontstaan, moeten op deze locaties diagonaal geplaatste weefselstroken aangebracht worden. Deze stroken met de afmeting van 30 x 30 cm worden voor het aanbrengen van de raaplaag aangebracht. Let op dat de stroken volledig zijn ingebed. Breng hiertoe eerst mortel aan op de ondergrond en druk vervolgens het weefsel in de mortel. Door de perforatie dringende mortel gladstrijken en licht horizontaal ruwhalen met behulp van een nylon bezem om de aanhechting van volgende lagen te optimaliseren.

**IN DE GEHELE RAAPLAAG**

Het Strikolith alkalibestendig glasvezelweefsel type Cemprotec, met een overlapping van minimaal 10 cm, in de mortel bedden en m.b.v. een RVS spaan gladstrijken zodat een systeemgebonden laagdikte wordt bereikt. Men dient er op attent te zijn dat het glasweefsel overal doorloopt en voldoende is ingebed. Omdat op de diagonalen van gevelopeningen (b.v. ramen en deuren) de grootste thermische spanningen kunnen ontstaan, vooraf weefselstroken van ca. 30 bij 30 cm opnemen. Zorg ervoor dat het weefsel wordt ingebed aan de kant waar het zijn "werk" moet doen. 1. De spanning van de onderliggende constructie verdelen? Om mogelijke scheurvorming van de pleisterlaag te beperken moet het glasvezel-weefsel op 1/3 gedeelte, gerekend vanaf de ondergrond, in de raaplaag worden opgenomen. 2. Het pleisterwerk beschermen tegen mechanische schade? In dit geval moet het glasvezelweefsel op 2/3 deel, gerekend vanaf de ondergrond, in de raaplaag worden opgenomen.

**VERWERKINGSSYSTEMEN**

- Handmatig.

**TECHNISCHE INFORMATIE****EIGENSCHAPPEN**

- Materiaal: Glasfilamenten met kunststof coating, alkalibestendig, weekmakervrij.
- Maaswijdte: 11x9 mm.
- Rolbreedte: 100 cm.
- Rollengte: 50 m.
- Gewicht: ca. 125 gr/m<sup>2</sup>.
- Wit.

**LEVERINGSVORM**

- Rol á 50 m<sup>2</sup>.

**KLEUR**

Wit.

**VERBRUIK**

Situatie afhankelijk, gemiddeld ca. 1,1 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>.

**HOUDBAARHEID**

Droog en vorstvrij opslaan.