

Strikotherm Glasvezelweefsel Fijn



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

Strikotherm glasvezelweefsel Fijn heeft een maaswijdte van 4x4 mm. Glasvezelweefsel is een essentieel basiscomponent in de mortellaag op Strikotherm systemen. Toepasbaar bij dunlagige (sier)pleisterafwerkingen en minerale steenstrips FLEX. Glasvezelweefsel Fijn zorgt voor een spanningsverdelende mortelweefsellaag.

Toepassing

Strikotherm glasvezelweefsel Fijn wordt toegepast als spanningsverdelend weefsel in de grondmortellaag binnen de Strikotherm systemen, bij dunlagige (sier)pleisterafwerkingen en minerale steenstrips FLEX.

Leveringsvorm

- Rol á 50 m². 30 rollen per doos.

Product eigenschappen

Strikotherm glasvezelweefsel is een essentiële basiscomponent in de mortellaag op Strikotherm systemen. Glasvezelweefsel Fijn is toepasbaar in Strikotherm Systemen COMFORT, OPEN en GREEN.

Kleur

Groen

Verwerkingssystemen

- Handmatig

Verbruik

- Situatie afhankelijk, gemiddeld ca. 1,1 m²/m².

Gebruiksaanwijzing

Diagonaalstroken

Omdat op de diagonalen van gevelopeningen (b.v. ramen en deuren) en bij opgaande gevels de grootste thermische spanningen ontstaan, moeten op deze locaties in de mortelweefsellaag diagonaal geplaatste weefselstroken aangebracht worden. Deze stroken met de afmeting van 30 x 30 cm worden voor het wefselen op de isolatieplaten aangebracht. Let op dat de stroken volledig zijn ingebed in de grondmortel. Breng hiertoe eerst mortel aan op de ondergrond en druk vervolgens het weefsel in de mortel. Door de perforatie dringende mortel gladstrijken. Bij voorkeur de hechtmortel licht horizontaal ruwhalen met behulp van een nylon bezem om de aanhechting van volgende lagen te optimaliseren.

Strikotherm Glasvezelweefsel Fijn

Extra weefselstroken

Over de in het systeem opgenomen montagevoorzieningen, bij overgangen van verschillende isolatiematerialen (bijv. bij firebreaks/brandstroken) en andere voorzieningen (t.b.v. zonweringen en naambordjes etc.), die thermische spanningen kunnen veroorzaken, dient eerst een extra weefselstrook (maximale afmeting of voorziening + 10 cm overlap) met grondmortel op de isolatieplaat aangebracht te worden. Let op dat de stroken volledig zijn ingebed in de grondmortel. Breng hiertoe eerst mortel aan op de ondergrond en druk vervolgens het weefsel in de mortel. Door de perforatie dringende mortel gladstrijken. Bij voorkeur de hechtmortel licht horizontaal ruwhalen met behulp van een nylon bezem om de aanhechting van volgende lagen te optimaliseren.

Mortelweefsellaag

De Strikotherm grondmortel met een RVS spaan gelijkmatig aanbrengen, daarna kammen m.b.v. een getande rij of een geëigende kamspaan. Aansluitend het glasweefsel type fijn, 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 (ca. 4 ± 1 mm.), waarbij het glasweefsel zich in de bovenste helft van de laag bevindt. Men dient er op attent te zijn dat het glasweefsel overal doorloopt (let op bovenhoeken van neggekanten) en voldoende is ingebed.

Technische informatie

Eigenschappen

- Materiaal: Glasfilamenten met kunststof coating, alkalibestendig, weekmakervrij.
- Maaswijdte: 4x4 mm.
- Rolbreedte: 100 cm.
- Rollengte: 50 m.
- Gewicht: ca. 165 gr/m².
- Treksterkte (ETAG 004): bij uitlevering > 1800 / na veroudering >1000 (N/5cm).
- Kleur: Groen.

Houdbaarheid

- Droog en vorstvrij opslaan.

Tips