

Strikotherm GW-FLEX Grondmortel Cementvrij

Productnaam:

Strikotherm GW-FLEX Grondmortel Cementvrij

Samenstelling:

Een hoogwaardig fabrieksmatig samengestelde elastische, taaie, pasteuze grondmortel op basis van organische bindmiddelen, zand en vezelhoudende toeslagstoffen.

Eigenschappen:

Strikotherm GW-FLEX Grondmortel heeft uitstekende hydraulische en waterafwijzende eigenschappen. Is door de toepassing van hoogwaardige toeslagstoffen optimaal handmatig of machinaal verwerkbaar als elastische sterke grondmortel van thermische gevelisolatie systemen. Na verharding zorgt deze grondmortel voor een gezond leefklimaat door zijn optimale waterdampdoorlaatbaarheid en een enorme puntbelasting weerstand door zijn stijve, vezelhoudende, elastische eigenschappen.

Kleuren:

Wit/grijs.

Toepassing:

Als pasteuze cementvrije grondmortel voor Strikotherm gevelisolatiesystemen COMFORT, PREMIUM en GREEN. Daarnaast als egalisatiemortel en reparatiemortel (2-4 mm) voor onregelmatige, vaste, minerale ondergronden (bestaande gevelisolatiesystemen). Geschikt als ondergrond voor kunstharsgebonden afwerkpleisters (BGI, SILICONEN, ORION O2, PEARL).

Technische gegevens:

- Hechting op minerale ondergrond : minimaal 0,25 N/mm²
- Hechting op isolatie : minimaal 0,08 N/mm²
- Brandklasse: B - S2 - D0

Ondergrond:

De ondergrond moet draagkrachtig en stabiel zijn, vrij van stof, losse delen, bekistingolie, vocht of andere verontreinigingen die de hechting negatief kunnen beïnvloeden.

Verwerking:

Mengen tot homogene massa met maximaal 2% schoon leidingwater en handmatig of machinaal aan te brengen.

Aanbrengen mortel-weefsellaag:

De grondmortel met een RVS spaan gelijkmatig aanbrengen, daarna kammen m.b.v. een kamspaan (vertand 10 x 10 mm)

Aansluitend het Strikolith glasweefsel Fijn, met een overlapping van minimaal 10 cm in de mortel inbedden en m.b.v. een RVS spaan gladstrijken zodat er een laagdikte van circa 3 mm wordt bereikt, waarbij het glasweefsel overal doorloopt (let op bovenhoeken van neggenkanten) en voldoende is ingebed. Droogtijd minimaal 48 uur.

Voorbehandeling voor afwerkingspleisters is niet noodzakelijk.

Niet met andere stoffen mengen. Gereedschap direct na gebruik reinigen met water. Strikotherm Hecht-en Grondmortel tijdens en na de verwerking beschermen tegen weersinvloeden.

Verbruik:

Mortellaag (3 mm): ca. 2,5 - 3,0 kg/m².

Verpakking:

25 kg in kunststof emmer.

Opslag:

Ca. 6 maanden mits koel, droog en vorstvrij opgeslagen.

Strikotherm GW-FLEX Grondmortel Cementvrij

Veiligheid:

Het verdient aanbeveling tijdens de verwerking de ogen en huid met behulp van persoonlijke beschermingsmiddelen afdoende te beschermen. Indien Strikotherm GW-FLEX Grondmortel in contact komt met de ogen deze direct spoelen met overvloedig schoon water (ca. 15 min.). Nadien arts raadplegen. Voor meer informatie zie veiligheidsblad.

Bijzonderheden:

De niet te behandelen bouwdelen vooraf maskeren met papier en plakband. Strikotherm GW-FLEX tijdens en na applicatie beschermen tegen weersinvloeden. Niet verwerken beneden een ondergrond- en luchttemperatuur van + 5° C of te verwachten vorst. Een hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen kunnen de droogtijd aanzienlijk verlengen. De pleister beschermen totdat deze volledig is uitgehard. Het bijmengen van niet voorgeschreven toeslagstoffen is niet toegestaan.