

## Strikotherm Krabpleister



- Biocidevrij
- Zeer dampdoorlatend
- Robuuste uitstraling
- Uitstekende hechting door verkiezelde werking
- Weerbestendig, vuilafstotend en algwerend

Strikotherm Krabpleister is een decoratieve, grove afwerkpleister, die zowel binnen als buiten kan worden toegepast. De krabpleister is ook toepasbaar als afwerkpleister voor waterkerende pleistersystemen. Strikotherm Krabpleister is na verharding waterafstotend, dampdoorlatend, vorst- en alkalibestendig. Strikotherm Krabpleister is leverbaar in wit en (op aanvraag) in lichte kleuren volgens de Strikolith kleurenwaaier en vele andere kleursystemen.

### Toepassing

Strikotherm Krabpleister wordt toegepast als decoratieve afwerking op Strikotherm COMFORT, PREMIUM en GREEN gevelisolatiesystemen. Tevens toepasbaar op droge, schone, vaste minerale (Strikocem pleistersystemen).

### Leveringsvorm

- 25 kg zak, 42 zakken op een pallet.

### Product eigenschappen

Strikotherm Krabpleister is een technisch onderhoudsarme pleister, die voornamelijk buiten wordt toegepast. Strikotherm Krabpleister is biocidevrij en bevat geen conserveringsmiddel. De grove korrel geeft een zeer specifieke, krachtige uitstraling. Krabpleister is zeer dampdoorlatend, weersbestendig, slagregendicht, algenwerend en goed bestand tegen industriële- en luchtverontreiniging.

### Kleur

Natuurlijk wit en lichte kleuren uit de Strikolith kleurenwaaier en vele andere kleursystemen.

### Verwerkingssystemen

- Handmatig, machinaal met spuitmachine.

### Verbruik

- Krabpleister 2,0 mm: ca. 18,0 kg/m<sup>2</sup>
- Krabpleister 3,0 mm: ca. 22,0 kg/m<sup>2</sup>
- Krabpleister 4,0 mm: ca. 24,0 kg/m<sup>2</sup>

### Dosering

Gebruik ca. 4,2 liter per zak van 25 kg. Mixen tot een klontvrije, homogene massa.

## Strikotherm Krabpleister

### Gebruiksaanwijzing

#### Ondergrond

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

#### Voorbehandeling op Strikotherm gevel(isolatie)systemen

De mortelweefsellaag dient voldoende ruwgehaald, winddroog te zijn en minimaal 48 uur te zijn uitgehard.

#### Voorbehandeling op Strikocem pleistersystemen

Na volledige droging van de raapmortel, afhankelijk van weersomstandigheden de ondergrond vooraf licht voorbenatten (vernevelen).

#### Verwerking

Strikotherm Krabpleister wordt bij voorkeur machinaal aangebracht met daarvoor geschikte apparatuur. Afstelling van de machine in het werk te bepalen. Bij handmatige verwerking, Strikotherm Krabpleister mengen tot een homogene massa met ca. 4,2 liter schoon leidingwater per zak van 25 kg. De Krabpleister aanbrengen in een totale laagdikte van ca. 10 mm + 1x de korreldikte en direct na het aanbrengen gelijkmatig verdelen, horizontaal en verticaal afreien (bij voorkeur met een getande rei). Daarna met een rvs spaan en/of spackmes onder lichte druk uitvlakken en verdichten. Werk tijdens het aanbrengen van de mortel steeds nat in nat om aanzetten te voorkomen. Na voldoende uitharding (ca. 24-48 uur) uitkrabben met een krabborstel, waarbij de korrel behoort te springen en niet te kleven aan de krabborstel. Het uitkrabben op aaneengesloten oppervlakken nooit onderbreken. Het uitgekraabde oppervlak van boven naar beneden in één richting afvegen. Voorkom aanzetten door de steiger na het aanbrengen schoon te maken en tijdens het uitkrabben de eerste steigerplank rechtop te zetten. Niet mengen met vreemde toeslagstoffen. Lichte kleurnuances kunnen door verschillende weers-, en verwerkingsinvloeden optreden. Niet mengen met vreemde toeslagstoffen. Gereedschap direct na gebruik reinigen met water.

#### Aandachtspunten

Ondergronden dienen volledig droog en gelijkmatig zuigend te zijn en mogen geen sinterhuid bezitten. Strikotherm Krabpleister niet toepassen op liggende en/of hellende oppervlakken die zijn blootgesteld aan weersinvloeden. Verwerken van de pleister in directe zon, bij opgewarmde ondergronden en/of ondergronden die niet afdoende zijn beschermd tegen weersinvloeden (waaronder wind) kunnen leiden tot te snelle droging, met craquelé of fijne kramscheuren als gevolg.

#### Veiligheid

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

### Technische informatie

#### Eigenschappen

- Mortelgroep: CSI volgens DIN EN 998-1.
- Bindmiddel: wit cement, kalkhydraat.
- Toeslagstof: minerale vulstoffen, glimmer, hydrofoberingsmiddel en natuurlijke pigmenten.
- Water-mortel verhouding: ca. 4,0 tot 4,2 liter per 25 kg.
- Drukvastheid:  $\geq 1,0$  N/mm<sup>2</sup>.
- Capillaire wateropname: W1 (volgens DIN EN 998-1).
- Waterdampdiffusieweerstand  $\mu$ : <20 (volgens EN 1745).
- Brandwerendheid (DIN EN 13501-1): A1.

•

Hierboven vermelde technische waarden zijn in laboratoria bepaald onder ideale condities. Afwijkingen in de praktijk kunnen dan ook ontstaan/voorkomen.

#### Samenstelling

Hoogwaardige, fabrieksmatig samengestelde droge afwerkpleister op basis van bindmiddelen van witte cement en kalkhydraat, minerale toeslagstoffen, natuurlijke pigmenten en hydrofoberingsmiddel. Mortelgroep CS I volgens DIN EN 998-1. Beproefde toeslagstoffen ter verbetering van de verwerkbaarheid en de gewenste eigenschappen.

#### Strikolith B.V.

ph +31 (0)162-514750

Lissenveld 9-13 | Postbus 52 | 4940 AB Raamsdonksveer

## Strikotherm Krabpleister

### Houdbaarheid

- Koel, droog en vorstvrij opgeslagen ca. 12 maanden houdbaar.

### Let op

Strikotherm Krabpleister per project zoveel mogelijk in één keer bestellen. Krabpleister met verschillende charge-nummers voor gebruik onderling goed mengen. Bouwdelen die niet met Strikotherm Krabpleister worden afgewerkt vooraf maskeren met papier en plakband. Deze direct na het aanbrengen van de pleister verwijderen. Het bijmengen van niet voorgeschreven toeslagstoffen is niet toegestaan. Niet verwerken beneden een ondergrond- en luchttemperatuur van + 5° C of te verwachten vorst. In het drogingsproces van minerale mortels kunnen calciumsilicaat uitbloeiingen optreden. Deze uitbloeiingen zullen zichtbaar zijn als witte vlekvorming. De aanwezigheid van deze uitbloeiingen doet niets af aan de technische kwaliteit van het pleistersysteem en zal normaal gesproken na verloop van tijd vervagen/verdwijnen. Door natuurlijke schommelingen in grondstofeigenschappen en drogingsomstandigheden, evenals effecten van verwerking en structuur, kunnen kleurverschillen ontstaan. Dit vormt geen vermindering van de kwaliteit of een gerechtvaardigde klacht over het materiaal. Minerale mortels hebben een relatief hoge waterabsorptie. Hierdoor blijft de mortel langer nat waardoor vuil langer de tijd heeft zich te hechten aan de mortel. Strikotherm Krabpleister biedt een hoge en langdurige bescherming tegen algen en vervuiling, maar zal sneller vervuild ogen, zeker wanneer hij nat is, dan bijvoorbeeld een afwerking op siliconen basis.

- Bij toepassing op Strikotherm COMFORT, GREEN en PREMIUM gevelisolatiesystemen minimale helderheidswaarde 30%
- Bij toepassing op Strikocem pleistersystemen op geventileerde spouw minimale helderheidswaarde 5%
- Afwijkingen en overige toepassingen in overleg met Strikolith