STRIKOLITH

CLASSIC-IT

STRIKOCEM BASIS ADVIES

STRIKOCEM MINERAAL PLEISTERSYSTEEM IT – FIJNSCHUUR DUNPLEISTER K13 / FS

Een Strikocem mineraal pleistersysteem op basis van
Strikocem MEP+-it / Strikocem SLP-it met versnelde afbindtijd
voorzien van Fijnschuur Dunpleister ***Strikocem K13 / Strikocem FS***



MEER INFORMATIE

STRIKOLITH.COM

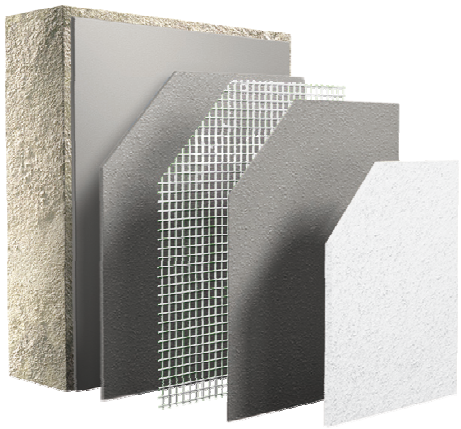
+31 (0)162 514 750

Strikolith®

Strikolith B.V.
ph +31(0)162 514750 | fx +31(0)162 522483
Lissenveld 9-13 | Postbus 52 | NL-4940 AB Raamsdonksveer
www.strikolith.com | info@strikolith.com
Bel ons gratis nummer 0800-7874565

RAAPLAAG:	Strikocem MEP+-it / Strikocem SLP-it
AFWERKING:	Strikocem K13 / Strikocem FS

STRIKOCEM MINERAAL PLEISTERSYSTEEM IT – FIJNSCHUUR DUNPLEISTER K13 / FS



Onderdeel	Product
Voorbehandeling (indien nodig)	Kalkcementgrond VSP4 UNI-H
Profielen stellen	MM
Voorbehandeling	Hechtprimer
Raapmortel	MEP+-it SLP-it
Weefsel (indien nodig)	Cemprotec glasvezelweefsel
Afwerking	K13 FS
Nabehandeling (optioneel)	Pearlcoat
Maaiveld	Aqua Bitumenemulsie Easyseal Noppenfolie

1. ALGEMEEN

1.1. Kwaliteitseisen

De kwaliteits- en prestatie-eisen waaraan het pleistersysteem moet voldoen, zijn vastgelegd in de "Nationale beoordelingsrichtlijn". De voorwaarden voor het uitvoerende applicatie bedrijf zijn opgenomen in de Nationale Beoordelingsrichtlijn voor het KOMO-procescertificaat voor afbouwwerkzaamheden (BRL 9600).
De verwerkingsvoorschriften zijn gebaseerd op de NPR 3924 (Praktijkrichtlijn bij NEN-EN 13914-1:2005 voor stukadoorswerk buiten op zowel geïsoleerde als ongeïsoleerde ondergronden).

Op systeem niveau is deze handleiding aangepast aan de richtlijnen van Strikolith B.V.
Strikolith hanteert voor haar verwerkingsadviezen en interne kwaliteitscontroles een kwaliteitshandboek volgens ISO-9001. Strikolith B.V. wordt hierop jaarlijks ge-audit door Bureau Veritas. De aansluitdetails zijn geborgd in een referentie bibliotheek genaamd: "DE KUIJPERS STANDAARD ®".

De afgewerkte gevel moet voldoen aan de "beoordelingscriteria voor stukadoorswerk buiten" volgens de STABU standaard. Ook de vlakheid van de aangeboden ondergrond waarop het pleistersysteem wordt aangebracht moet deze eis benaderen. Voor de actuele richtlijn kunt u contact met ons opnemen.

Strikolith hanteert voor haar verwerkingsadviezen interne kwaliteitscontroles volgens ISO-9001.	Alle systemen zijn opgenomen in STABU. Info:www.stabu.org	Alle systemen zijn opgenomen in STABU Bouwbreed. Info:www.stabu.org	Alle systemen zijn te verzekeren in Strikocem Garant

1.2. Garantie op het pleistersysteem

Strikolith biedt de mogelijkheid om de ongeïsoleerde Strikocem systemen te voorzien van een 10-jarige, niet-aflopende garantie. Om dit unieke garantieconcept mogelijk te maken zijn Strikocem mortels en systemen beproefd en kwalitatief goedgekeurd volgens normering NEN-EN 1015-21. Enkel Strikocem systemen die door Erkende Strikocem Garant Applicateurs worden aangebracht, kunnen worden verzekerd. Kijk voor meer informatie op www.strikolith.com/strikocemgarant.

© Copyright 1971-2017 Strikolith B.V. | * all rights reserved www.strikolith.com/disclaimer

Strikolith B.V.
ph +31(0)162 514750 | fx +31(0)162 522483
Lissenveld 9-13 | Postbus 52 | NL-4940 AB Raamsdonksveer
www.strikolith.com | info@strikolith.com
Bel ons gratis nummer 0800-7874565

1.3. Verwerkingsomstandigheden

De materialen mogen niet verwerkt worden of uitharden bij een temperatuur lager dan +5 °C of boven +30 °C. Strikolith adviseert een verwerking van dit systeem onder een maximale luchtvochtigheid van 80%. Materiaal gebonden dispensatie of afwijkingen hierop moeten vermeld staan in dit verwerkingsadvies of tijdens de uitvoering aangevraagd en goedgekeurd worden bij het controlerende bureau.

1.4. Materiaal opslag

De opslag van de materialen dient droog en vorstvrij te geschieden.

2. VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN

2.1. Steigervoorzieningen

Om tot een goed resultaat te komen dient men gebruik te maken van een deugdelijke steiger. Omdat het realiseren van het pleistersysteem in een aantal fasen geschied, zal de steiger doorlopend beschikbaar moeten blijven, zodat er aaneensluitend een aanzienlijke productie kan worden gerealiseerd. Om de werkzaamheden te "conditioneren" en de droging en uitharding van de materialen gelijkmatig te laten gebeuren, zal de steiger bekleed moeten worden met "groene" netten met een minimale windreductie van 60% (zomerperiode) of 90% (winterperiode).
De bovenzijde van de steiger moet waterdicht afgesloten worden met een lichtdoorlatende regenkap. Dat kan met een stormvaste krimpfolie of een sterk, speciaal geschikt gemaakt "vrachtwagen-zeil".
De steiger zal moeten worden geschoord en verankerd volgens de geldende ARBO en VCA veiligheidseisen. Deze verankeringen moeten zorgvuldig gepland worden en vervolgens loodrecht in de gevel te worden geboord.





Eisen aan de steiger

- De eerste slag op verdiepingshoogte.
- Werkhoogte ca. 2 meter.
- 1 meter brede werkruimte.
- Ca. 15 cm vrij van de afgewerkte gevel.
- Steigerbevestiging met een draadeind.(nagenoeg onzichtbare afwerking mogelijk).
- Afstand trappenhuizen max. 40 meter.
- Verticaal transport door derden (bouwlift).
- Bovenzijde steiger afdekken tot de leuning.
- Steiger rondom voorzien van lichtdoorlatende netten (60% reducerend in de zomerperiode / 90% reducerend in de winterperiode),tot minimaal onderste leuning. Dit ter bescherming tegen regen, zon, wind en te snelle uitdroging.
- Bescherming pas verwijderen als het systeem volledig is uitgehard.

2.2. Bouwkundige aansluitingen

Iedere bouwkundige aansluiting, welke lekkage in de gevel kan veroorzaken, dient vooraf waterdicht te worden gemaakt.

2.3. Voorzieningen

Aanwezige begroeiing langs de gevels dient verwijderd te zijn.
Ter voorkoming van optrekkend vocht achter het stucwerk dienen maaivelddetails te allen tijde conform Strikolith principe detaillering (zie hoofdstuk 11) te worden uitgevoerd. Voor werkzaamheden onder maaiveld moet een voldoende brede en diepe sleuf gegraven worden tot op de waterkering.
Alle bouwkundige voorzieningen waartegen aangesloten wordt, zoals dakranden, waterslagen e.d. dienen voor aanvang van de werkzaamheden uitgevoerd te zijn.

2.4. Controleren van de ondergrond

De ondergrond dient door het applicatiebedrijf gecontroleerd te worden op los zittende delen, geschilderde delen, hechting en vlakheid. Constructief blijft de ondergrond de verantwoordelijkheid van de opdrachtgever. De ondergrond dient stabiel, vrij van spanningen en beweging te zijn.

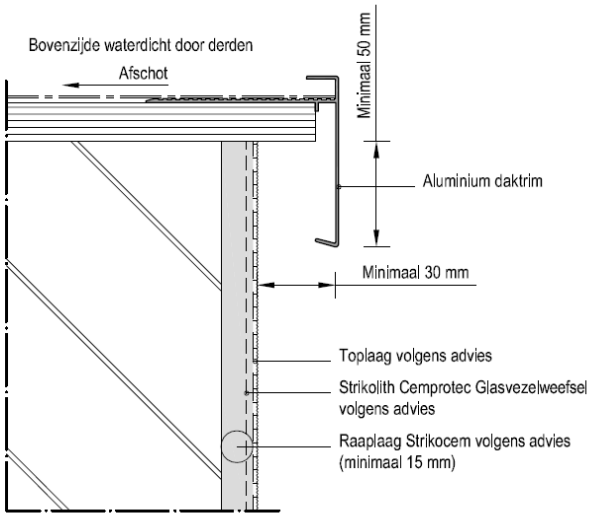
© Copyright 1971-2017 Strikolith B.V. | * all rights reserved www.strikolith.com/disclaimer

Strikolith B.V.
ph +31(0)162 514750 | fx +31(0)162 522483
Lissenveld 9-13 | Postbus 52 | NL-4940 AB Raamsdonksveer
www.strikolith.com | info@strikolith.com
Bel ons gratis nummer 0800-7874565

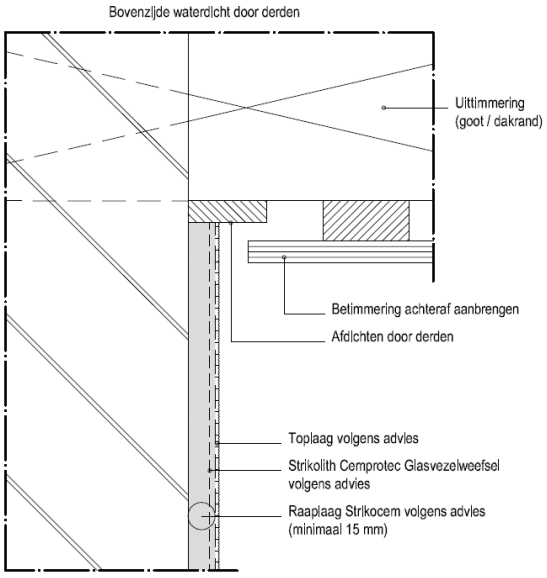
RAAPLAAG:	Strikocem MEP+-it / Strikocem SLP-it
AFWERKING:	Strikocem K13 / Strikocem FS

2.5. Detaillering

Overstekken
Alle overstekken van waterslagen, dakranden en muurafdekkingen dienen minimaal 30 mm buiten het afgewerkte pleisterwerk 'te steken' en dienen voor aanvang van de werkzaamheden te zijn gemonteerd. Alle stuiknaden dienen waterdicht te worden gemaakt.

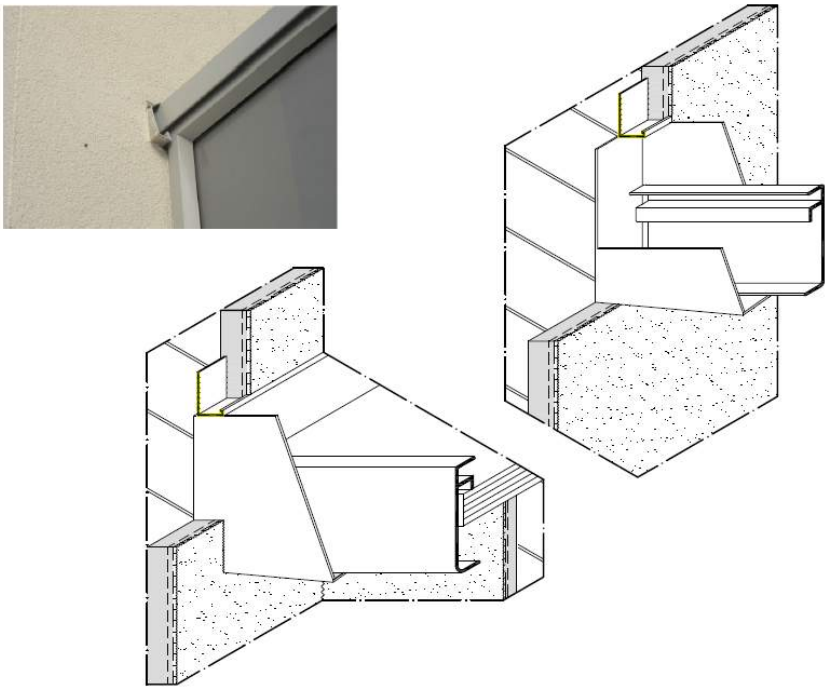


4.1 Dakrand platdak



4.3 Uittimmering dakrand cq goot

Op plaatsen waar een dakrand aansluit in opgaand stucwerk, dient gebruik te worden gemaakt van daktrimbakjes.

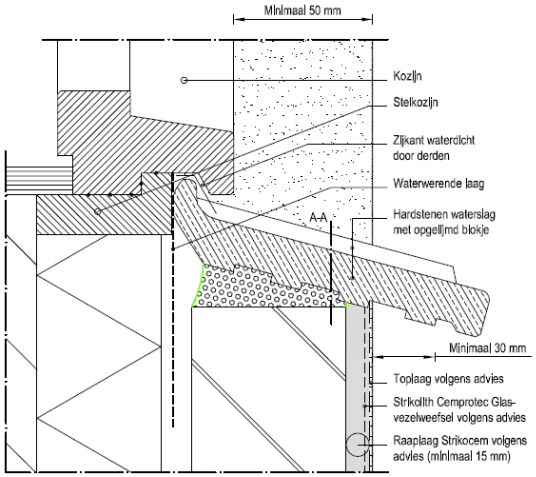


4.8 Aansluiting daktrim met aluminium eindbakje

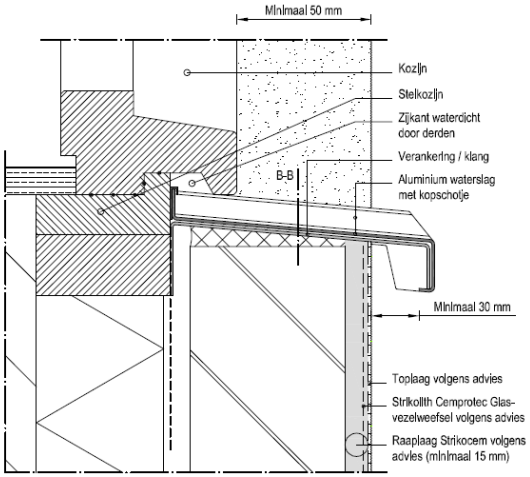
© Copyright 1971-2017 Strikolith B.V. | * all rights reserved www.strikolith.com/disclaimer

Strikolith B.V.
ph +31(0)162 514750 | fx +31(0)162 522483
Lissenveld 9-13 | Postbus 52 | NL-4940 AB Raamsdonksveer
www.strikolith.com | info@strikolith.com
Bel ons gratis nummer 0800-7874565

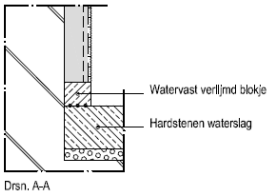
Waterslagen
Hardstenen waterslagen dienen te worden voorzien van opgelijmde hardstenen blokjes tbv. de afwatering.
Bij aluminium waterslagen worden (losse) aluminium kopschotjes met pet (dakje) toegepast.



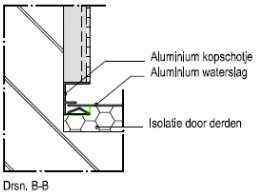
2.3 Houten kozijn onderdorpel aansluiting
Met hardstenen waterslag



2.4 Houten kozijn onderdorpel aansluiting
Met aluminium waterslag



Drsn. A-A



Drsn. B-B

Bevestigingsmiddelen
Bevestigingsmiddelen t.b.v. zonneschermen, buitenlampen en hemelwaterafvoeren e.d. dienen van roestvast materiaal te zijn.

3. EISEN AAN DE ONDERGROND

3.1. Ondergrond
Bestaat uit een normaal tot sterk zuigende minerale ondergrond, zoals baksteen, snelbouwsteen of betonsteen. De ondergrond moet draagkrachtig en stabiel zijn, vrij van stof, vuil, vet, vocht en overige verontreinigingen die de hechting van het pleisterwerk nadelig kunnen beïnvloeden.

Kalkzandsteen lijmelementen zijn niet af te werken met Strikocem pleistersystemen, enkel met Strikotherm Gevelisolatiesystemen. Neem voor alle overige ondergronden, zoals bestaande stuclagen, geverfde ondergronden of kalkgebonden voegwerk contact op het Strikolith Infocenter.

3.2. Acceptatie van de ondergrond:
Het applicatiebedrijf dient voorafgaand aan de werkzaamheden de ondergrond te controleren op de genoemde voorbereidingen genoemd in hoofdstuk 2.0.
Zodra de werkzaamheden aan de ondergrond zijn aangevangen is de ondergrond geaccepteerd en voldoende geschikt voor toepassing van het pleistersysteem. Afwijkingen en of afspraken m.b.t. de ondergrond kunnen vastgelegd worden in een aanvullende nota, neem hiervoor contact op met het Strikolith Infocenter.

3.3. Acceptatie oppervlakte toleranties:
Strikolith adviseert te allen tijde een representatief proefvlak op te zetten en te laten beoordelen door de bouwdirectie. Als er geen aanvullende afspraken zijn gemaakt, gelden de richtlijnen vastgesteld in de STABU beoordelingsrichtlijnen voor stukadoorswerken buiten.

© Copyright 1971-2017 Strikolith B.V. | * all rights reserved www.strikolith.com/disclaimer

Strikolith B.V.
ph +31(0)162 514750 | fx +31(0)162 522483
Lissenveld 9-13 | Postbus 52 | NL-4940 AB Raamsdonksveer
www.strikolith.com | info@strikolith.com
Bel ons gratis nummer 0800-7874565

RAAPLAAG: Strikocem MEP+-it / Strikocem SLP-it
AFWERKING: Strikocem K13 / Strikocem FS

4. ONDERGRONDSWERKZAAMHEDEN

4.1. Vervuiling

Bestaande gevels en nieuwbouw gevels die lang blootgestaan hebben aan weersinvloeden kunnen ernstig vervuild zijn. Deze vervuiling moet vooraf worden verwijderd.

Algaangroei op de ondergrond

De gevels behandelen met **Strikolith NeverWeather Wash**. Niet verdunnen of mengen met andere producten. Verwerkbaar met kwast, roller of spuit (lage druk). Van onder naar boven werken. Eén vol verzadigde en dekkende toepassingslaag is voldoende.



Na het aanbrengen van Strikolith NeverWeather WASH deze goed inborstelen met een harde borstel zodat het vuil loskomt. NeverWeather WASH moet minimaal 45 minuten inwerken maar mag tot 24 uur blijven zitten. Daarna afspoelen met schoon leidingwater liefst onder druk (max 40 bar op gestucte ondergronden waarbij druk altijd proefondervindelijk vaststellen).

Het oppervlak moet minimaal 2 uur drogen voordat nabehandeling plaats kan vinden waardoor er weer zuiging aan het oppervlak ontstaat.

4.2 Voorbehandeling

De ondergrond, moet draagkrachtig en stabiel zijn, vrij van stof, vuil, vet, vocht, loszittende delen en overige verontreinigingen die de hechting van het pleisterwerk nadelig kunnen beïnvloeden. Afhankelijk van de zuiging in de ondergrond, volgens tabel, voorbehandeling toepassen.

Tabel: Indeling initiële wateropzuiging volgens BRL 1007

Categorie		Declaratie
IW1	Zeer weinig zuigend	≤ 0,5 kg/m^2.min
IW2	Matig zuigend	0,5 – 1,5 kg/m^2.min
IW3	Normaal zuigend	1,5 – 4,0 kg/m^2.min
IW4	Sterk zuigend	4,0 – 8,0 kg/m^2.min

- **Zeer zwak tot niet zuigend (IW1): Strikocem UNI-H Hechtmortel**
  (bijv. beton)
  Een vertinlaag aanbrengen met Strikocem UNI-H Hechtmortel Universeel. Deze horizontaal aanbrengen met een kamspaan (tanden 6 bij 6 mm). Bij het opbrengen van de Strikocem UNI-H met een kamspaan, mag de ondergrond niet zichtbaar zijn (minimale laagdikte in de rillen 2 mm). De maximale laagdikte bedraagt 10 mm. Na enige droging de Strikocem UNI-H horizontaal ruwhalen met een nylon bezem om de sinterhuid te doorbreken.

  Verbruik: Ca. 1,4 kg / m^2 per mm laagdikte. Droogtijd minimaal 48 uur.



- **Zwak zuigend (IW2): Strikocem VSP4 Voorsprits-aanbrandmortel**
  (bijv. snelbouwstenen)
  Strikocem VSP4 Voorsprits Aanbrandmortel, 50 - 60 % dekkend aanbrengen met behulp van een trechterpistool of spatmolen.

  NOOT: Attent zijn op eventuele sinterhuidvorming. Bij sinterhuidvorming het geheel naruwen met behulp van nylon bezem.

  Verbruik: ca. 4,0 kg / m^2. Droogtijd minimaal 48 uur.



- **Normaal zuigende ondergrond (IW3): geen voorbehandeling nodig**

- **Sterk zuigend (IW4): Strikolith Kalkcementgrond**
  De ondergrond voorbehandelen met Strikolith Kalkcementgrond.
  Mengverhouding 1:2 - 1:6 schoon leidingwater, afhankelijk van de zuiging van de ondergrond.

  Verbruik: ca. 100 ml /m^2. Droogtijd 24 uur.



© Copyright 1971-2017 Strikolith B.V. | * all rights reserved www.strikolith.com/disclaimer

Strikolith B.V.
ph +31(0)162 514750 | fx +31(0)162 522483
Lissenveld 9-13 | Postbus 52 | NL-4940 AB Raamsdonksveer
www.strikolith.com | info@strikolith.com
Bel ons gratis nummer 0800-7874565

RAAPLAAG:	Strikocem MEP+-it / Strikocem SLP-it
AFWERKING:	Strikocem K13 / Strikocem FS

5. AANBRENGEN VAN PROFIELEN

5.1. Aanbrengen profielen

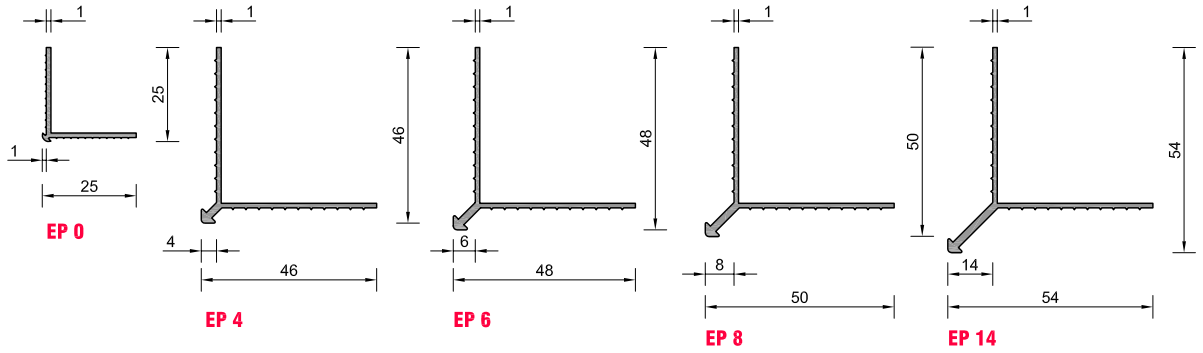
Profielen volledig in de Strikocem MM Montagemortel stellen/monteren. De uitpuilende mortel zodanig afstrijken dat de profielen schoon blijven en de aan te brengen pleisterdikte niet ongunstig wordt beïnvloed. De MM Montagemortel horizontaal ruwhalen met behulp van nylon bezem om de aanhechting van volgende lagen te optimaliseren.

Verbruik: ca. 0,5 kg/m[1]. De droogtijd bij afwerking met een minerale mortel bedraagt minimaal 2 uur.



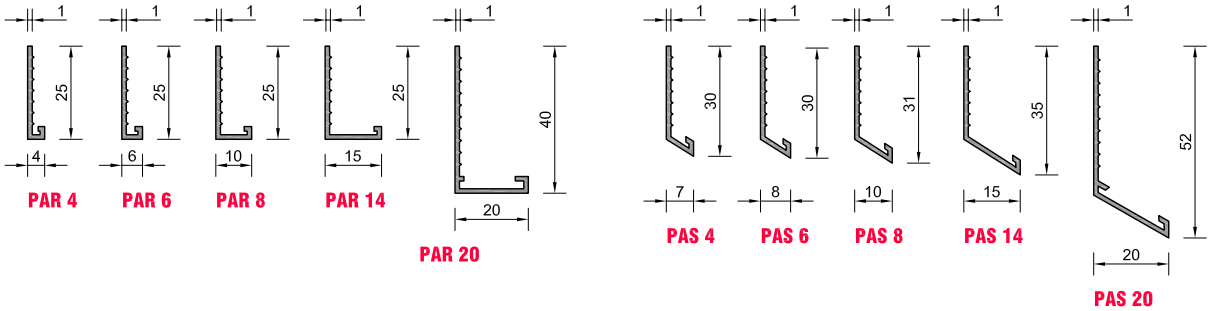
5.2. Aanbrengen van de hoekprofielen

Op alle uitwendige hoeken van het systeem systeemgebonden Renderpro hoekprofielen *(type EP)*, vol en zat bevestigen met Strikocem MM Montagemortel.



5.3. Aanbrengen van de stucstopprofielen

Op de volgens adviesdetails aangegeven / overeengekomen plaatsen, met behulp van Strikocem MM Montagemortel, Renderpro stucstop profielen aanbrengen *(type PAR / PAS)*.



© Copyright 1971-2017 Strikolith B.V. | * all rights reserved www.strikolith.com/disclaimer

Strikolith B.V.
ph +31(0)162 514750 | fx +31(0)162 522483
Lissenveld 9-13 | Postbus 52 | NL-4940 AB Raamsdonksveer
www.strikolith.com | info@strikolith.com
Bel ons gratis nummer 0800-7874565

RAAPLAAG:	Strikocem MEP+-it / Strikocem SLP-it
AFWERKING:	Strikocem K13 / Strikocem FS

6. RAAPLAGEN

6.1. Toepassing boven maaiveld: Strikocem MEP+-*it*



Een raaplaag aanbrengen met Strikocem MEP+-*it* Lichtgewicht Kalk-cementpleister in een laagdikte van minimaal 15 mm. De maximale laagdikte van de Strikocem MEP+-*it* per arbeidsgang bedraagt 30 mm. Bij meerdere lagen de grondlaag altijd horizontaal opruwen in verband met de hechting van de volgende laag. De maximale systeemdikte van de Strikocem MEP+-*it* bedraagt 50 mm. De Strikocem MEP+-*it* vlak onder de rei brengen en na voldoende droging de sinterhuid verwijderen met behulp van een schuurraam. Door de versnelde afbindtijd kan na ca. 2-3 uur de raaplaag al geschaafd worden.

Verbruik: Ca. 1,3 kg/m^2 per mm laagdikte.
Droogtijd bij een minerale afwerklaag minimaal 1 dag per 2 mm laagdikte.

6.2. Toepassing boven en onder maaiveld: Strikocem SLP-*it*



Een raaplaag aanbrengen met Strikocem SLP-*it* Sokkelpleister in een laagdikte van minimaal 15 mm. De maximale laagdikte van de Strikocem SLP-*it* mag maximaal 20 mm per arbeidsgang bedragen. Bij meerdere lagen de grondlaag altijd horizontaal ruwhalen. De maximale systeemdikte van de Strikocem SLP-*it* mag 30 mm bedragen. De Strikocem SLP-*it* vlak onder de rei brengen en na voldoende droging de sinterhuid verwijderen met behulp van een schuurraam. Door de versnelde afbindtijd kan na ca. 2 - 3 uur de raaplaag al geschaafd worden.

Verbruik: Ca. 1,3 kg / m^2 per mm laagdikte.
Droogtijd bij een minerale afwerklaag minimaal 1 dag per 2 mm laagdikte.

NOOT: Bij warme temperaturen (> 20 C°) de Strikocem MEP+-*it* of Strikocem SLP-*it* altijd in 2 lagen verwerken. Hiertoe een 1e vertinlaag aanbrengen van ca. 7-8 mm en deze goed horizontaal opruwen. Diezelfde dag een 2e laag aanbrengen tot de minimale laagdikte van 15 mm.
Bij kans op snel uitdrogen, de Strikocem MEP+-*it* of Strikocem SLP-*it*, nadat deze is aangebracht, enkele dagen nabenatten middels sproeien met schoon leidingwater.

NOOT: Bij handmatige verwerking niet meer aanmaken dan men in 20 minuten verwerken kan. Aangesteven materiaal niet meer opmixen of verwerken.

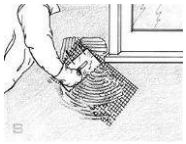
7. AANBRENGEN GLASVEZELWEEFSEL

7.1. Aanbrengen systeemgebonden glasvezelweefsel



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.

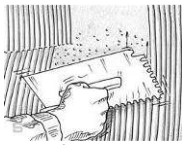
7.2. Aanbrengen van diagonaalstroken

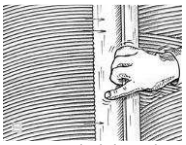


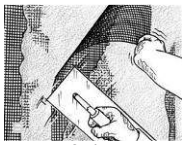
Omdat op de diagonalen van gevelopeningen (b.v. ramen en deuren) de grootste thermische spanningen ontstaan, moeten op deze locaties in de mortelweefsellaag diagonaal geplaatste weefselstroken aangebracht worden. Deze stroken met de afmeting van 30 x 30 cm dienen zich in de bovenste helft van de raaplaag te bevinden.

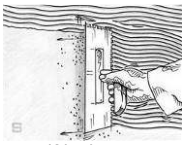
7.3. Opnemen weefsel in gehele raaplaag (indien technisch noodzakelijk)

In de gehele raaplaag een Strikolith alkalibestendig glasvezelweefsel, type Cemprotec opnemen. Het weefsel dient zich in de bovenste helft van de laag te bevinden en overal minimaal 100mm te overlappen.


Een 1e laag handmatig of machine aanbrengen.


De mortel vlak onder de rei brengen


Het weefsel overlappend (100 mm) inbedden.


Diezelfde dag een 2e laag aanbrengen tot de vereiste laagdikte.

© Copyright 1971-2017 Strikolith B.V. | * all rights reserved www.strikolith.com/disclaimer

Strikolith B.V.
ph +31(0)162 514750 | fx +31(0)162 522483
Lissenveld 9-13 | Postbus 52 | NL-4940 AB Raamsdonksveer
www.strikolith.com | info@strikolith.com
Bel ons gratis nummer 0800-7874565

8. AFWERKLAAG

8.1. Strikocem K13



Droge mortel Strikocem K13 Kalk-cement Dunpleister met leidingwater mixen tot een klontvrije en homogene massa. De mortel ca. 5 minuten laten rusten en nogmaals kort namixen. De K13 in een eerste dunne laag van ca. 2 mm aanbrengen en strak afmessen. Na enig opstijven van de eerste laag, een tweede laag K13 aanbrengen in laagdikte van ca. 2 mm. De tweede laag K13 strak afmessen en na enige droging opschuren met een zachte schuurspons, zonder toevoeging van water. De laagdikte van K13 in twee lagen dient 3-5 mm te bedragen.

Verbruik: Ca. 1,3 kg/m^2 per mm laagdikte. Droogtijd minimaal 1 dag per mm laagdikte.

NOOT:
- Strikocem K13 niet tot in maaiveld doorzetten.
- Strikocem K13 kan indien gewenst (voor een langere levensduur en egale kleurdekking) worden nabehandeld met Strikolith Pearlcoat.

8.2. Strikocem FS



Droge mortel Strikocem FS Fijnschuur met leidingwater mixen tot een klontvrije en homogene massa. De mortel ca. 5 minuten laten rusten en nogmaals kort namixen. De FS in een eerste dunne laag van ca. 2 mm aanbrengen en strak afmessen. Na enig opstijven van de eerste laag, een tweede laag FS aanbrengen in laagdikte van ca. 2 mm. De tweede laag FS strak afmessen en na enige droging opschuren met een zachte schuurspons, zonder toevoeging van water. De laagdikte van FS in twee lagen dient 3-5 mm te bedragen.

Verbruik: Ca. 1,1 kg/m^2 per mm laagdikte. Droogtijd minimaal 1 dag per mm laagdikte.

NOOT:
- Strikocem FS niet tot in maaiveld doorzetten.
- Strikocem FS dient verplicht te worden nabehandeld met Strikolith Pearlcoat.

9. NABEHANDELING

9.1. Strikolith Pearlcoat



Strikocem systemen kunnen (na volledige droging) afgewerkt worden met een Strikolith Pearlcoat verfsysteem met afparelend "Strikoxan" effect. Deze extra afwerking voorkomt snelle vuilaanhechting en vervroegd onderhoud.
Het geheel schilderen met Strikolith Pearlcoat in 2 lagen. Afhankelijk van de zuiging van de ondergrond de eerste laag Strikolith Pearlcoat maximaal met 3% leidingwater verdunnen en aanbrengen met een blokkwast, langharige vachtroller of spuitapparatuur. Na voldoende droging een 2de laag Strikolith Pearlcoat onverdund aanbrengen. Indien nodig de tweede laag met maximaal 1% leidingwater verdunnen.

Verbruik: Ca. 5 m² per liter per laag.
Overschilderbaar na ca. 6 uur afhankelijk van relatieve vochtigheid, temperatuur en ondergrond.

NOOT: Kleurkeuze
Pleister- en verfsystemen in intensieve donkere kleuren zijn gevoeliger voor thermische spanningen. Door zonnestraling wordt de temperatuur van een donkergekleurde gevel hoger dan een lichtgekleurde gevel. Een hoge of sterke schommeling van de temperatuur veroorzaakt thermische spanningen in de gevel. Deze spanningen beïnvloeden de degradatie van de pleister en verf laag en kunnen mogelijk schade tot gevolg hebben.

© Copyright 1971-2017 Strikolith B.V. | * all rights reserved www.strikolith.com/disclaimer

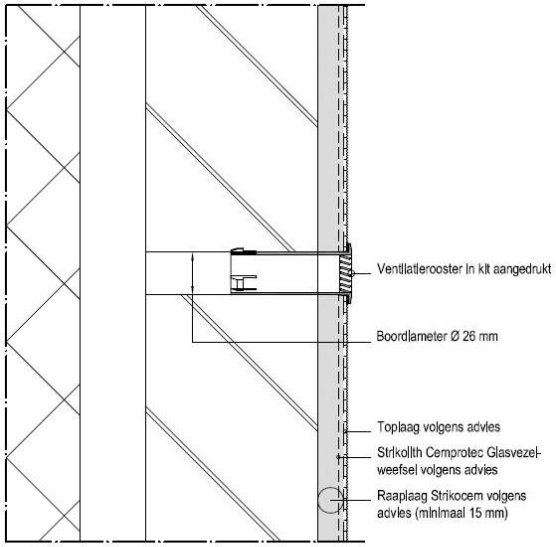
Strikolith B.V.
ph +31(0)162 514750 | fx +31(0)162 522483
Lissenveld 9-13 | Postbus 52 | NL-4940 AB Raamsdonksveer
www.strikolith.com | info@strikolith.com
Bel ons gratis nummer 0800-7874565

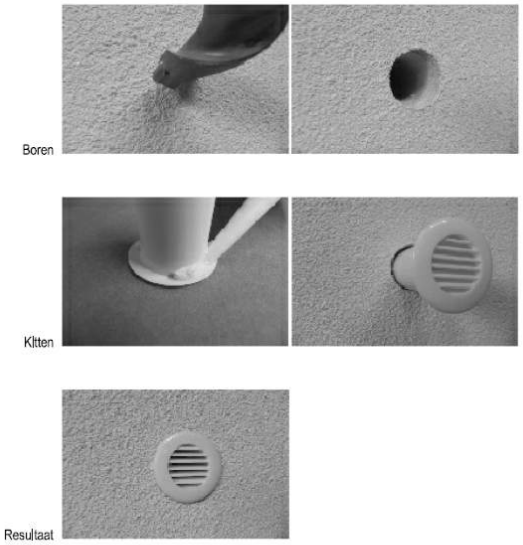
RAAPLAAG:	Strikocem MEP+-it / Strikocem SLP-it
AFWERKING:	Strikocem K13 / Strikocem FS

10. GEVELVENTILATIEROOSTERS

Bij het aanbrengen van een Strikocem pleistersysteem adviseren wij spouwventilatie te handhaven. Het overnemen van spouwventilatie brengt een aantal voordelen:

1. kans op condensatie in de spouw zal worden geminimaliseerd.
2. minder grote temperatuursverschillen in pleistersysteem door continue ventilatie.
3. gevels zullen sneller drogen, waardoor minder snel kans op vuilaanhechting.

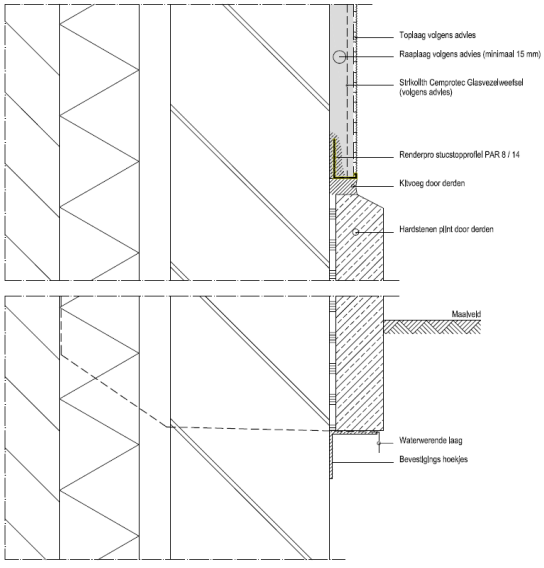




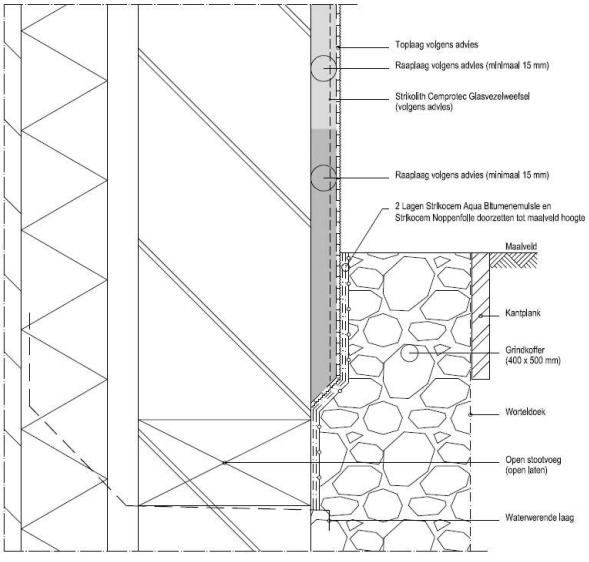
5.8 Spouwventilatie met Ventilatierooster gevelstuc
Alle maten en voorwaarden van montage volgens voorschriften leverancier ventilatierooster, en voorgeschreven / benodigde spouwventilatie.

11. ONDER MAAIVELD

Voor de invulling en uitvoering van het maaivelddetail verwijzen wij u naar onze Strikocem Publicatie 14.1; Start maaivelddetail.



1.12 Maaiveld met hardsteen plint



1.2 Maaiveld standaard tot waterwerende laag

© Copyright 1971-2017 Strikolith B.V. | * all rights reserved www.strikolith.com/disclaimer

Strikolith B.V.
ph +31(0)162 514750 | fx +31(0)162 522483
Lissenveld 9-13 | Postbus 52 | NL-4940 AB Raamsdonksveer
www.strikolith.com | info@strikolith.com
Bel ons gratis nummer 0800-7874565

RAAPLAAG:	Strikocem MEP+-it / Strikocem SLP-it
AFWERKING:	Strikocem K13 / Strikocem FS

12. AANBEVELINGEN M.B.T. ONDERHOUD AAN BUITENPLEISTERSYSTEMEN

Buitenpleistersystemen dienen aan de hand van een systeemgebonden onderhoudsadvies regelmatig gecontroleerd te worden op technische of esthetische degradatie. Strikolith heeft een Prestatie Onderhoudsystematiek ontwikkeld, waardoor te snelle technische en/of esthetische degradatie voorkomen kan worden. Overschilderen of reparaties ten gevolge van graffiti of vandalisme dienen altijd met geëigende materialen op advies van het Strikolith Infocenter te worden uitgevoerd.

De adviezen zijn opgebouwd uit gebruikelijke of standaard omstandigheden, op basis van de bij beschikbare informatie volgens de laatste stand der techniek en ervaringen.
Meer informatie over dit onderwerp op www.strikolith.com/disclaimer

© Copyright Strikolith Group 1971-2017

© Copyright 1971-2017 Strikolith B.V. | * all rights reserved www.strikolith.com/disclaimer