

STRIKOLITH B.V.

Postbus 52
NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 *
fax: +31(0)162 522483
bel gratis 0800-STRIKOLITH
www.strikolith.nl

BASIS ADVIES: Ondergrond Permoxxboard

Afwerking:

- Spacks Innovance
- Spachtelpleister Sublima

BASIS ADVISERING

**Ondergrond
Permoxxboard
(natte ruimten)**

© Copyright 1971
a **Strikolith** Holding company
* all rights reserved
www.strikolith.com/disclaimer

Basis Advies: Permoxxboard	Blad: 1 van 5
Strikolith Infocenter: 0800-7874565	Status: Definitief
Versiedatum: 11-2011	Supervisor: CEV

STRIKOLITH B.V.

Postbus 52
NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 *
fax: +31(0)162 522483
bel gratis 0800-STRIKOLITH
www.strikolith.nl

BASIS ADVIES: Ondergrond Permoxxboard

Afwerking:

- Spacks Innovance
- Spachtelpleister Sublima

1.0 TOEPASSINGSGEBIED:

Dit advies dient als leidraad voor het binnen afwerken van Permoxxboard van Permoxx in een natte ruimte m.u.v. de douchehoek en/of bouwdelen welke direct waterbelast worden, met een Strikolith pleistersysteem.

De Permoxxboard dient te zijn verwerkt volgens de voorschriften van Permoxx.

De ondergrond dient droog, draagkrachtig en stabiel zijn, vrij van stof, vuil, vet, vocht, loszittende delen en overige verontreinigingen die de hechting van het pleisterwerk nadelig kunnen beïnvloeden.

Voor de verwerkingsrichtlijnen van de Permoxx kunt u onderstaande website raadplegen;

www.permoxx.nl

Voor vragen omtrent de pleisterafwerking, aansluitingen en verdere detaillering kunt u contact opnemen met het Strikolith Infocenter, te bereiken op het telefoonnummer: **0800-7874565**.

2.0 WERKZAAMHEDEN AAN DE ONDERGROND:

2.1 Acceptatie van de ondergrond:

Het applicatiebedrijf dient voorafgaand aan de werkzaamheden de ondergrond te controleren op de genoemde voorbereidingen genoemd in hoofdstuk 1.0.

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 Projectburo.

2.2 Acceptatie oppervlakte toleranties:

Strikolith adviseert altijd 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.

De actuele richtlijnen zijn verkrijgbaar via de website: www.strikolith.com.

3.0 PROFIELEN:

3.1 Aanmaken van de Strikotherm GW-Plus Hecht- en grondmortel::

Droge Strikotherm GW-Plus Hecht- en grondmortel aanmaken met leidingwater. Reeds aangesteven materiaal niet meer mengen met water en/of doormixen. Weersomstandigheden kunnen de afbindtijd beïnvloeden.

3.2 Aanbrengen van de hoekprofielen:

Op alle uitwendige hoeken van het systeem systeemgebonden hoekprofielen vol en zat bevestigen met de hechtmortel. De door de perforatie dringende mortel dient men glad te strijken (daar waar nodig stucstopprofielen toepassen).

3.3 Aanbrengen van de stucstop profielen

Op de volgens adviesdetails aangegeven plaatsen worden, met behulp van hechtmortel, stucstopprofielen aangebracht. De door de perforaties dringende mortel gladstrijken.

Basis Advies: Permoxxboard
Strikolith Infocenter: 0800-7874565
Versiedatum: 11-2011

Blad: 2 van 5
Status: Definitief
Supervisor: CEV

STRIKOLITH B.V.

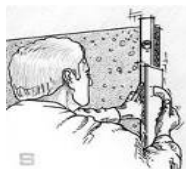
Postbus 52
NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 *
fax: +31(0)162 522483
bel gratis 0800-STRIKOLITH
www.strikolith.nl

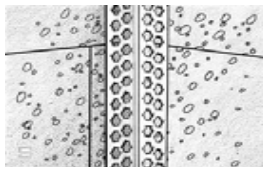
BASIS ADVIES: Ondergrond Permoxxboard

Afwerking:

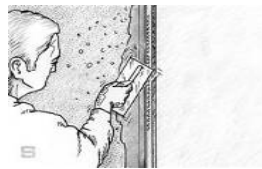
- Spacks Innovance
- Spachtpleister Sublima



De negge vlak en haaksschuren langs een lange waterpas.



De Renderpro hoekprofielen m.b.v. kunststof spijkertjes loodrecht bevestigen.



De vleugels van de hoekprofielen "vol en zat" inbedden met grondmortel.

4.0 AANBRENGEN MORTEL-WEEFSELLAAG:

Strikotherm Hecht- en grondmortel GW-Plus gelijkmatig aanbrengen en uitkammen met een geëigende kamspaan. Aansluitend het Strikotherm Glasvezelweefsel Fijn, met een overlapping van minimaal **10 cm**, in de mortel bedden en m.b.v. een RVS spaan gladstrijken zodat een laagdikte van circa 5 mm (+/- 1 mm) wordt bereikt, 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 negge-kanten) en voldoende is ingebed. Droogtijd minimaal 48 uur. De vers opgebrachte pleister beschermen tegen weersinvloeden.

Gemiddeld systeemverbruik:

Hecht- en Grondmortel GW-Plus: ca. 3,5 kg / m² per 4 mm laagdikte

5.0 AANBRENGEN AFWERKLAAG:

Na volledige droging van de mortelweefsellaag kan het geheel voorzien worden van een afwerklaag.

Optie 1: (Strikolith Spacks Innovance)

Spacks Innovance fijn en regelmatig korrelig oppervlak

De Innovance wordt mechanisch met behulp van een wormpomp onverdund en gelijkmatig opgebracht. Aansluitend glad afmetten met een spackmes. Eventuele messlagen met licht bevochtigde kwast gladstrijken. Deze eerste- of messlaag volledig laten drogen. Aansluitend de gewenste structuur aanbrengen door de machine instelling te wijzigen, het spuitpistool van een kleinere nozzle te voorzien en de luchttoevoer te reduceren. Het verdient de aanbeveling tijdens het aanbrengen van de structuur (afkorrelen) overal dezelfde afstand van het spuitpistool tot de ondergrond aan te houden. Machine en gereedschap na gebruik met warm water reinigen. Bij toepassing van kleur dient extra zorg besteed te worden aan de kwaliteit van de ondergrond en de applicatie om kleurverschillen te voorkomen.

Gemiddeld systeemverbruik:

Spacks spuitpleister Innovance ca. 1,8 kg / m²

Basis Advies: Permoxxboard
Strikolith Infocenter: 0800-7874565
Versiedatum: 11-2011

Blad: 3 van 5
Status: Definitief
Supervisor: CEV

STRIKOLITH B.V.Postbus 52
NL-4940 AB Raamsdonksveertel: +31(0)162 514750 *
fax: +31(0)162 522483
bel gratis 0800-STRIKOLITH
www.strikolith.nl**BASIS ADVIES: Ondergrond Permoxxboard**

Afwerking:

- Spacks Innovance
- Spachtelpleister Sublima

Pleisterwerk

De Spacks Innovance wordt mechanisch met behulp van een wormpomp onverdund en gelijkmatig opgebracht. Aansluitend glad afmessen met een spackmes. Eventuele messlagen met licht bevochtigde kwast gladstrijken. Deze eerste- of messlaag laten drogen (handdroog), hierna de Strikolith Spacks Innovance Top aanbrengen.

Gemiddeld systeemverbruik:Spacks spuitpleister Innovance ca. 1,0 kg / m²

De basislaag van Innovance voor aanbrengen van de Innovance TOP handpleister controleren op oneffenheden en deze indien van toepassing wegschuren met behulp van fijn schuurpapier. Dit dient dezelfde dag te gebeuren. Diezelfde dag kan het geheel worden overgepleisterd met Strikolith Innovance TOP. Innovance Top machinaal (Airless) of handmatig opbrengen en direct glad afpleisteren met behulp van spaan en/of spackmes. Machine en gereedschap na gebruik met schoon water reinigen.

Gemiddeld systeemverbruik:Innovance TOP ca. 0,3 kg / m²**Opmerking:**

Optie 1 (*fijn en regelmatig korrelig oppervlak*) kan door- en door gekleurd geleverd en aangebracht worden. Kleuren volgens de Strikolor kleurensystematiek en vele andere kleuren. Gezien het feit dat het in een natte ruimte wordt toegepast adviseren wij de wanden na te behandelen met een waterdichte coating.

Optie 2 (*glad, sausklaar oppervlak*) dient om een egaal eindresultaat van kleur te kunnen garanderen te worden nabehandeld met een waterdichte coating op kleur.

Optie 2: (Strikolith Spachtelpleister Sublima)

Het geheel voorbehandelen met Strikolith Diepgrond. De Strikolith Diepgrond ruim, regelmatig en kruiselings aanbrengen met een blokkwast. De Strikolith Diepgrond minimaal 24 uur laten drogen. Na voldoende droging van de Strikolith Diepgrond het geheel voorstrijken met Strikolith Voorstrijk binnen in de kleur van de eindafwerking. De Strikolith Voorstrijk binnen dekkend, kruiselings aanbrengen met een blokkwast of roller. De Strikolith Voorstrijk binnen minimaal 24 uur laten drogen.

Gemiddeld systeemverbruik:Diepgrond ca. 100 ml / m²
Voorstrijk buiten ca. 350 gr / m²

Het geheel afwerken met Strikolith Sublima. De Strikolith Sublima intensief met mixer mengen en bij voorkeur geen water toevoegen. De Strikolith Sublima op korreldikte verdelen met een roestvrijstaal spaan. Daarna met een plastic 'structuurspaan' de korrels verdelen. De Strikolith Sublima één keer structureren en na enige droging enkel nog licht 'fatsoeneren'. Kleuren volgens de Strikolor kleurensystematiek en vele andere kleuren.

Gemiddels systeem verbruik:Sublima 0.8 mm ca. 2,0 kg / m²
Sublima 1.2 mm ca. 2,5 kg / m²
Sublima 1.6 mm ca. 3,0 kg / m²Basis Advies: Permoxxboard
Strikolith Infocenter: 0800-7874565
Versiedatum: 11-2011Blad: 4 van 5
Status: Definitief
Supervisor: CEV

STRIKOLITH B.V.

Postbus 52
NL-4940 AB Raamsdonksveer

tel: +31(0)162 514750 *
fax: +31(0)162 522483
bel gratis 0800-STRIKOLITH
www.strikolith.nl

BASIS ADVIES: Ondergrond Permoxxboard

Afwerking:

- Spacks Innovance
- Spachtelpleister Sublima

6.0 OPMERKINGEN:

6.1 Aansluitingen:

Het geheel regelmatig te controleren op de waterkerende werking. In natte ruimten alle aansluitingen voorzien van kitvoegen en / of waterafdichtende profielen en deze regelmatig controleren.

6.2 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 binnenstukadoorswerken. De actuele richtlijnen zijn verkrijgbaar via de website: www.strikolith.com.

6.3 Aanbevelingen m.b.t. onderhoud aan Strikolith pleistersystemen:

Overschilderen of reparaties dienen altijd met geëigende materialen op advies van het Strikolith Info Center 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

Basis Advies: Permoxxboard	Blad: 5 van 5
Strikolith Infocenter: 0800-7874565	Status: Definitief
Versiedatum: 11-2011	Supervisor: CEV