

Toepassing van voorstrijkmiddelen op diverse ondergronden**Infobladnummer: 005****1. Voorstrijk- en fixeermiddelen voor beton, pleisterwerk en plaatmateriaal**

Voor de toepassing van muurverven op steenachtige ondergronden is het in bepaalde gevallen noodzakelijk een voorstrijkmiddel toe te passen, soms om de zuiging van de ondergrond te verminderen en in andere gevallen om resten van oude poederende lagen te fixeren. Bij baksteen kan bij toepassing van waterdampdoorlatende systeem in bepaalde gevallen doorbloeden van inhoudsstoffen optreden. Ook dan is toepassing van een voorstrijkmiddel gewenst. Als voorstrijkmiddel

voor dispersiemuurverven zijn vier producten beschikbaar, namelijk:

1. Globaprim Fix; oplosmiddelhoudend voorstrijk- en fixeermiddel.
2. Globaprim Hydrofix; watergedragen voorstrijkmiddel.
3. Magnaprim Fix, dekkend watergedragen voorstrijkmiddel.
4. Globaprim Hydro, dekkend watergedragen voorstrijkmiddel.

De toepassing van deze voorstrijkmiddelen is verschillend. Globaprim Hydrofix wordt toegepast voor het opheffen van de zuiging van poreuze ondergronden; de belangrijkste functie van Globaprim Fix is het fixeren (vastzetten) van poederende en/of onsamenhangende ondergronden, zoals bv. gipspleister. Daarnaast is Globaprim Fix ook geschikt voor het opheffen van zuiging van poreuze ondergronden. Ook kan Globaprim Fix worden gebruikt ter voorkoming van doorbloeden van inhoudsstoffen van bv. baksteen. Magnaprim Fix (binnen) en Globaprim Hydro (buiten) zijn in staat om de zuiging van een ondergrond op te heffen en geeft een goede aanhechting. Voordeel ten opzichte van de andere voorstrijkmiddelen is dat het een dekkend product is. Afwerken met één laag muurverf (binnen) is veelal mogelijk.

In onderstaande tabel

is vermeld welk voorstrijkmiddel voor een bepaalde ondergrond het meest geschikt is.

Ondergrond	Globaprim Fix		Globaprim Hydrofix		Magnaprim Fix	Globaprim Hydro
	Buiten	Binnen	Buiten	Binnen	Binnen	Buiten
Beton prefab ¹						
Beton in werk gestort ¹	•		•	•	•	•
Betonsteen	•		•	•	•	•
Gasbeton/cellenbeton	•		•	•	•	•
Baksteen	•	• ³	•	•		
Pleisterwerk samenhangend ²			•	•	•	•
Pleisterwerk niet samenhangend ²	•	• ³				
Gipspleisterwerk ⁴		• ³		•		
Cementgebonden spaanplaat	•		•		•	
Gipskartonplaten ⁴					•	
Gipsplaten/blokken ⁴				•	•	
Gipsvezelplaat ⁴					•	
Sputpleisterwerk (Spack)				•	•	

Betekenis:

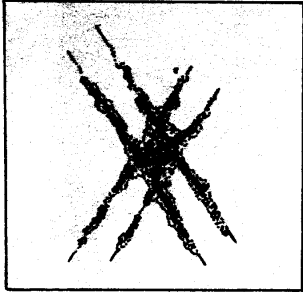
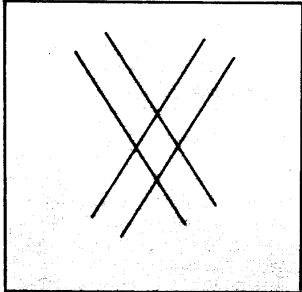
- voorstrijkmiddel toepassen

¹ Te herkennen aan: Beton prefab: glad en verdicht oppervlak; geen naden; complete bouwelementen. Beton in het werk gestort: open structuur; naden, structuur van de gebruikte bekisting; reparatieplekken.

² Voor herkenning van deze ondergronden kan de Andreaskruishechtings beproevingsmethode dienst doen.

³ Uitsluitend toepassen indien geen andere technische oplossing mogelijk, valt onder ontheffing vervangingsplicht.

⁴ Deze bouwstoffen worden uitsluitend binnen toegepast.

Onsamenhangende pleister	Samenhangende pleister
	

Beoordeling samenhang pleister met behulp van het Akzo Andreaskruis snijrooster.

.

Alle verklaringen over de producten in deze publicatie zijn naar ons beste weten correct. Verklaringen in deze publicatie dienen uitsluitend ter informatie en zijn niet bedoeld als specifieke aanbevelingen of garanties voor een product, combinatie van producten of geschiktheid voor een bepaald doel. Voor zover wettelijk toegestaan aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor verlies of schade (direct of indirect) die kan voortvloeien uit het gebruik van of het vertrouwen op de methoden of informatie in deze publicatie voor welk doel dan ook.

Alle geleverde producten en technisch advies of aanbevelingen zijn onderworpen aan onze algemene verkoopvoorwaarden. Garanties, indien gegeven, zijn opgenomen in deze voorwaarden en zijn de enige garanties die worden gegeven met betrekking tot producten die wij aan u verkopen of advies of aanbevelingen die wij aan u geven. Wij wijzen hierbij alle garanties of verklaringen af, expliciet of impliciet, van rechtswege of anderszins, waaronder alle impliciete garanties van verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel.