

## Gevelprof OH-S

Zeer effectief siloxaan-acrylaatcombinatie product

### Toepassing

Als preventieve impregnerende bescherming tegen vorst en dooizout. De waterdamp doorlaatbaarheid wordt praktisch niet beïnvloed. Door minerale materialen met Gevelprof OH S te impregneren, reduceert men de aangroei van micro-organismen. Als hydrofoberende, kleur intensiverende impregnering voor renovatie en nieuwbouw op praktisch alle minerale ondergronden. Verstevt bovendien poederende en zandende ondergronden. Kan ook gebruikt worden als hydrofoberende grondering met verstevigende eigenschappen op ondergronden.

### Producteigenschappen

Een siloxaan-acrylaatcombinatie met hydrofoberende en oppervlakte verstevigende eigenschappen. Gevelprof OH S heeft een zeer hoge weer- en UV- bestendigheid, landurige werking, voorkomt indringing van regenwater en bezit bovendien een extra component, welke verstevigend werkt op poederende, zandende ondergronden.

### Ondergrond

Bouwtechnische fouten zoals scheurvorming, slechte voegen, verkeerde aansluitingen, optrekkend vocht, hygroscopische vochtigheid, enz. vooraf repareren of bestrijden. Er dienen dusdanige maatregelen getroffen te worden, dat water en daarin opgeloste bouwschadelijke zouten niet achter de gehydrofobeerde zone kunnen komen. Dit kan namelijk leiden tot vorstschade, afknappen van de oppervlakte van de steen en zoutschade.

### Verwerking

Het impregneermiddel d.m.v. lagedruk vloeien tot verzadiging opbrengen en wel dusdanig dat er een 30-50 cm lange vloeistoffilm over de oppervlakte loopt. Er op letten dat de vloeistof horizontaal zonder onderbreking over de gevel wordt aangebracht. Nadat het impregneermiddel in de ondergrond is opgenomen dat de handeling eventueel meerdere malen herhalen, afhankelijk van de ondergrond. werkdruk en sproeikop dienen dusdanig te zijn, dat geen verneveling ontstaat. Om er voor te zorgen dat alles goed geïmpregneerd wordt, verdient het de aanbeveling om de impregneervlakken in bepaalde afmetingen te behandelen.

Kleinere, moeilijk te bereiken delen, welke met sproei- en vloeipompen niet behandeld kunnen worden, mogen ook met kwast of verfrol bewerkt worden.

Er voor zorgen dat het gereedschap dan regelmatig in de vloeistof gedoopt wordt om er voor te zorgen dat er voldoende materiaal wordt opgenomen.

### Gereedschap

Geschikt zijn alle oplosmiddelresistente lage druk spuitapparaten en vloeistofpompen. Het gereedschap moet droog en schoon zijn.

Reiniging gereedschap en spuitapparatuur direct na gebruik reinigen met bijvoorbeeld Gevelprof Professionele Ontvetter.

**Verpakking, verbruik en opslag**

Verpakking: verpakkingen van 25 liter

Verbruik:

Baksteen metselwerk oud 0,5-1,0 ltr/m<sup>2</sup>

Oude klinkers 0,2-0,5 ltr/m<sup>2</sup>

Wasbeton 0,25 ltr/m<sup>2</sup>

Pleisterlagen als grondering 0,5 ltr/m<sup>2</sup>

Gasbeton als grondering 0,5 ltr/m<sup>2</sup>

Kalkzandsteen 0,5 ltr/m<sup>2</sup>

Opslag: In gesloten verpakking tenminste 12 maanden