

GAMME HYDROFUGES & OLÉOFUGES



Entreprise familiale française, SCALP est un fabricant de solutions de nettoyage, protection et traitement, spécialisé depuis plus de 65 ans sur le secteur du bâtiment.

SCALP HYDROGEL

PATROON MET GEL OM TE INJECTEREN, GEBRUIKSKLAAR -
PREVENTIEF EN HERSTELLEND PRODUCT OM OPSTIJGEND VOCHT IN
MUREN TE BESTRIJDEN



V OORDELENT PRODUCT :



- Geen zwaar injectiegereedschap van het type elektrische, hydraulische of pneumatische pomp nodig. Een gewoon handmatig pistool volstaat (apparatuur beschikbaar bij uw handelaar)
- Bevat polysiloxane en silane harsen
- Zonder solventen
- Handige zak, makkelijk aan te brengen
- Geen risico op morsen
- Niet ontvlambaar
- Zeer goed bestand tegen alkaliën en zouten
- Zeer lange levensduur
- Geurloos



VERPAKKING :

ZAKJE VAN 600 ML - KARTON VAN 12 X 600 ML

T OEPASSINGSGEBIED :

SCALP HYDROGEL is een injectieproduct dat vocht bestrijdt dat via een capillaire werking opstijgt. Met zijn handige formaat en gebruiksklaar is SCALP HYDROGEL ideaal voor de snelle en doeltreffende behandeling van alle soorten materialen: baksteen, beton, bouwblokken, enz. Vochtige muren worden met SCALP HYDROGEL behandeld door een oplossing op basis van actieve waterafstotende reagentia in de dikte van de muur te injecteren. De reagentia reageren bij contact met water en vormen een waterdichte barrière voor alle capillairen. Deze waterafstotende werking van SCALP HYDROGEL voorkomt de vorming van salpeter, van blazen en het loskomen van binnen- en buitenbekleding, met op termijn een verzwakking van de structuur.

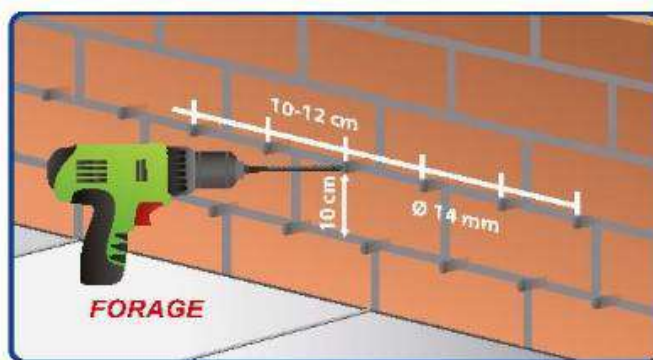
A ANBRENGEN :

- 1. VERDUNNING :** SCALP HYDROGEL is een injectieproduct dat klaar is voor gebruik. Nooit verdunnen.
- 2. GEREEDSCHAAP :** Handmatig pistool.

3. WERKWIJZE : a) Vorbereidende werken: De ondergrond die is aangetast is door zouten, reinigen. De injectiezone vrijmaken en, indien mogelijk, verf en muurbekleding verwijderen. Alle elementen verwijderen die het boren kunnen hinderen (lambrisering, plinten). De dikte van de muur controleren zodat kan worden bepaald hoeveel van het product nodig is.

b) Boren : Evenwijdig met de vloer, een reeks horizontale gaten boren, met een diameter van ongeveer 14 mm, met tussenruimten van 10 tot 12 cm. 10 cm hoger een tweede reeks horizontale gaten boren. De diepte van de gaten is zoals hieronder beschreven.

WANDDIKTE	DIEPTE VAN DE GATEN
9 cm	7 cm
14 cm	12 cm
19 cm	17 cm
29 cm	27 cm
40 cm	37 cm
50 cm	47 cm

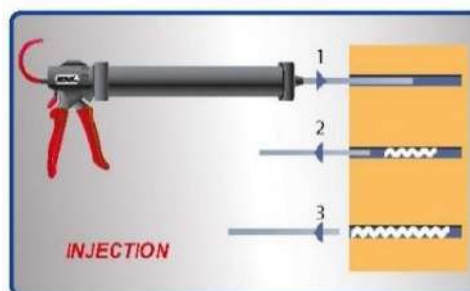


Voor muren die dikker zijn dan 50 cm, moet er worden geboord tot op 4 cm van de andere zijde van de muur. Men kan het product ook langs beide zijden van de muur injecteren. Dit wordt met name aangeraden bij holle muren.

Vereiste hoeveelheid cartridges 600 ml :

LONGUEUR DU MUR \ EPAISSEUR DU MUR										
	1M	2M	3M	4M	5M	10M	15M	20M	25M	30M
15 CM	0,5	0,5	1	1	2	3	4	5	6	7
20 CM	0,5	1	1	2	2	3	5	6	8	10
30 CM	0,5	1	2	2	3	5	8	10	12	15

c) Injectie : De zak met gel aanbrengen in het injectiepistool en het kapje losdraaien. Het injectiepistool zo diep mogelijk in het gat aanbrengen en enkele centimeter terugtrekken. Vervolgens zachtjes op de hendel van het pistool drukken en het gat tot op 1 cm van het muuroppervlak vullen met SCALP HYDROGEL. De gaten opvullen met cementmortel of cement/kalk (zie de afbeelding hieronder).



4. TIJD NODIG VOOR AANBRENGEN: Het gaat om een impregneringsproduct. De waterafstotende werking zal effect hebben nadat de oplosmiddelen zijn verdampt (na ongeveer 72 uur).

5. TEMPÉRATUURE BIJ AANBRENGEN : van 5 tot 50 °C. Verminderde doeltreffendheid bij extreme temperaturen.



Entreprise familiale française, SCALP est un fabricant de solutions de nettoyage, protection et traitement, spécialisé depuis plus de 65 ans sur le secteur du bâtiment.

GAMME HYDROFUGES & OLÉOFUGES



Entreprise familiale française, SCALP est un fabricant de solutions de nettoyage, protection et traitement, spécialisé depuis plus de 65 ans sur le secteur du bâtiment.

6. REINIGEN VAN HET GEREEDSCHAP: het injectiepistool moet onmiddellijk na gebruik met water worden gereinigd.

7. RENDEMENT : Afhankelijk van de dikte van de muur*

8. DROGEN : Afhankelijk van de aard van de muur, zijn dikte, zijn vochtgehalte en de omgevingsomstandigheden binnen en buiten, kan het 6 tot 12 maanden, of langer duren vooraleer de muur droog is (1 maand per 2 à 2,5 cm dikte van de muur).

9. OPSLAG : het product opslaan buiten het bereik van vorst, slechte weersomstandigheden en direct zonlicht. Niet opslaan bij temperaturen lager dan 5°C.

* Het verbruik is enkel opgegeven ter informatieve titel ; Deze gegevens maken het mogelijk om een kostenraming te maken voor de werven. Ze zijn echter niet contractueel vastgelegd ; enkel het uittesten kan met zekerheid de hoeveelheid aan te brengen product bepalen en dit in functie van de verschillende soorten te behandelen ondergronden.

FYSISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Witte crème
- pH : 9.5
- Dichtheid: 1 g ± 0.03 g/cm³ bij 20°C
- Gehalte werkzame stof: >80%

V OORZORGSMAATREGELEN :

1. BESCHERMING VAN DE ONDERGROND Bescherm de oppervlakken die niet moeten worden behandeld (glas, aluminium, zink, gegalvaniseerd oppervlakken, enz.). Vlekken die worden veroorzaakt doordat het product per ongeluk op een ander oppervlak terecht komt, moeten worden gereinigd met een detergent en warm water..

2. BESCHERMING VAN PERSONEN: Contact met ogen en huid vermijden. Bij contact, zich onmiddellijk wassen met water. Pvc-handschoenen en beschermingsbril dragen.

Belangrijk : De inhoud van dit document is het resultaat van onze ervaring met dit produkt. Het kan ons in generlei mate aansprakelijk stellen voor het gebruik in elke specifiek geval. Het is bovenal zeer belangrijk voorafgandelijke het produkt uit te testen. Lees het veiligheidsinformatieblad.