

Capillar

Dunvloeibaar product voor het definitief stoppen van opstijgend vocht in muren.

BESCHRIJVING

Capillar is een watergedragen product op basis van alkalimethylsiliconaten, dat een chemische vochtsper vormt tegen opstijgend vocht. Het is speciaal geformuleerd om een goede penetratie en verdeling te verkrijgen in muren die reeds vochtig zijn.

GEBRUIK

Capillar wordt toegepast voor het stoppen van opstijgend vocht in muren. Het wordt met succes gebruikt bij het saneren van monumentale gebouwen, waar de dikte van de muren onderkappen onmogelijk maakt. **Capillar** wordt door diffusie of injectie in de muur gebracht.

VOORDELEN

- ééncomponentig en daardoor eenvoudig in het gebruik,
- dunvloeibaar en garandeert een goede verspreiding in de muur.
- reukloos, kleurloos en oplosmiddelvrij.
- niet uitloogbaar en uiterst duurzaam.
- brengt in tegenstelling met onderkappen de stabiliteit van het gebouw niet in het gedrang.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

kleur:	kleurloos
soortelijk gewicht:	1,06 kg/ dm ³
viscositeit:	dunvloeibaar
pH:	11,5
actieve stof:	alkalimethylsiliconaten

KLEUREN

Kleurloos transparant

VERWERKING

Voorbereiding van de ondergrond:

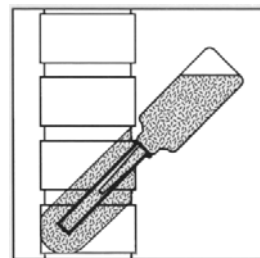
Boor gaten van 13 mm diameter op ongeveer 15 cm boven de vloer onder een hoek van 45° naar beneden. Regel de diepte zo dat het einde van het boorgat een paar centimeter boven de vloer blijft. Boor tot op 5 a 6 cm van de andere zijde van de muur. De afstand tussen de boorgaten moet tussen 10 en 15 cm liggen.

Verwijder het boorstof uit de gaten met perslucht, een stofzuiger of met water. Muren van meer dan 30 cm dik worden langs beide zijden behandeld.

Indien het pleisterwerk nog goed vastzit op de te behandelen zone is het best het pleisterwerk voorlopig te laten zitten. Op deze wijze worden lekken op de vloer door scheuren en/of open voegen in het metselwerk vermeden. Indien het pleisterwerk niet meer in goede staat is, wordt het vooraf weggenomen tot minstens 10 cm boven de vochtgrens. Het is raadzaam, zeker indien de muur gescheurd is of open voegen heeft, vooraf de sokkelzone (tot ongeveer 20 cm boven de vloer) te behandelen met een dunne waterdichte bestrijking (bijvoorbeeld Thoroseal met Acryl 60).

Aanmaken van het product: **Capillar** is gebruiksklaar en mag niet verdund worden.

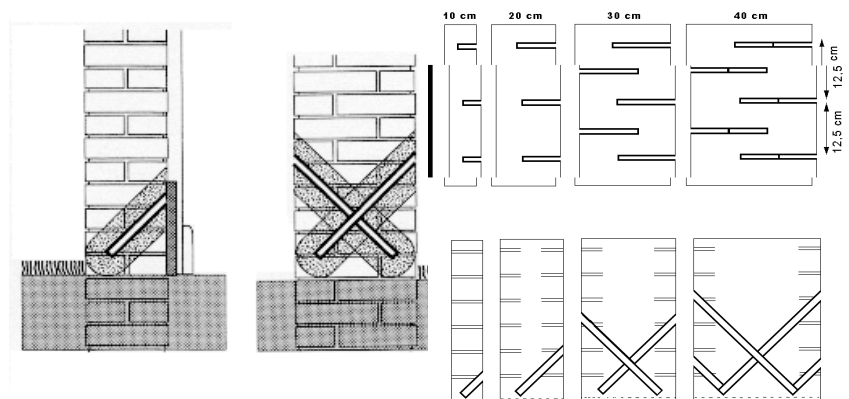
Applicatie: Vul de diffusieflessen met de juiste hoeveelheid product. Zet de flessen in de geboorde gaten en laat het product langzaam in de muur sijpelen.



Nazorg: Na het inbrengen van **Capillar** in een muur is geen echte nazorg vereist. Wacht echter zolang mogelijk met de verdere afwerking van de muur. Een natte muur droogt in normale omstandigheden ongeveer 1 cm per maand.
Gereedschap: het gebruikte gereedschap kan na gebruik met water gereinigd worden.

Afwerking

Indien het pleisterwerk vooraf weggenomen werd zullen de in de muur aanwezige zouten tijdens het uitdrogen aan de oppervlakte uitkristalliseren. Deze zouten moeten vooraleer nieuw pleisterwerk aan te brengen, droog weggeborsteld worden. Indien het pleisterwerk niet weggenomen werd voor de behandeling, zullen de zouten in en op de oude bepleistering uitkristalliseren. De zouten zullen dan eenvoudig met de bepleistering verwijderd worden. Indien geen waterdichte bestrijking werd aangebracht zodat de nieuwe bepleistering een brug kan vormen over de met **Capillar** behandelde zone, zal deze vooralsnog aangebracht worden vanaf de vloerpas tot minimum 5 cm boven de injectiegaten



THEORETISCH VERBRUIK

Normaal verbruik bij metselwerk: 2 liter / strekkende meter / 10 cm muurdikte.

VERPAKKING

Plastic bussen 25 liter (24 per pallet)
 Vaten 200 liter (2 per pallet)
 Containers 1000 liter

OPSLAG

Capillar moet op een droge, koele, vorstvrije plaats opgeslagen worden in luchtdicht gesloten verpakkingen.

HOUDBAARHEID

In goede omstandigheden kan **Capillar** gedurende minstens een jaar bewaard worden.

OPMERKINGEN

Let op voor morsen op de vloer tijdens het toepassen van **Capillar**. Op de meeste vloeren worden moeilijk of niet te verwijderen vlekken gevormd. Dikke muren kunnen indien nodig door trapsgewijs dieper boren van de gaten toch langs een zijde behandeld worden

VEILIGHEID EN GEZONDHEID

- **Capillar** is alkalisch en kan dus oog- en huid-irritatie veroorzaken.
- Bij contact met de ogen onmiddellijk met veel zuiver water spoelen. Bij aanhoudende irritatie een arts raadplegen.



BELANGRIJK BERICHT

- In geval van contact met de huid, wassen met water en zeep.

Hoewel het opstellen van de technische gegevens zo zorgvuldig mogelijk is gebeurd, worden de aanbevelingen en suggesties zonder enige waarborg gegeven, omdat de gebruiksomstandigheden niet door het bedrijf kunnen gecontroleerd worden. De klant moet bij elk product op eigen verantwoordelijkheid nagaan of het geschikt is voor het gestelde gebruiksdoel en of het in de juiste omstandigheden gebruikt wordt. Deze editie vervangt alle vorige edities.