

RC SULFASTOP ZB

SULFAATOMVORMER

Waterdichting | Opstijgend vocht



VOORDELEN VAN RC SULFASTOP ZB

- ✓ Zouten kunnen niet meer naar het oppervlak migreren
- ✓ Zouten nemen geen vocht of waterdamp meer op
- ✓ Tast het ademend vermogen niet aan
- ✓ Geen oplosmiddelen
- ✓ Niet ontvlambaar

Beschrijving

RC SULFASTOP ZB is een zoutblokkerend impregneermiddel dat zorgt voor een chemische omvorming van hygroscopische zouten zoals sulfaten en chloriden in zeer moeilijk oplosbare verbindingen. De zouten kunnen niet meer naar het oppervlak migreren en kunnen dus op deze manier de muur en de bekleding niet meer aantasten.

RC SULFASTOP ZB is een zuur product dat kalkresten en cementstof aan het oppervlak oplost en ze omzet in stabiele kalkverbindingen. Tijdens deze omvorming wordt in de behandelde ondergrond een SiO₂-verbinding (siliciumdioxide, silica) gevormd waardoor de ondergrond "verglasd" wordt. Deze onoplosbare zouten zullen geen vocht of waterdamp meer opnemen.

Eigenschappen

- Deze onoplosbare zouten zijn niet meer hygroscopisch en ze worden niet meer vochtig in de aanwezigheid van vochtige lucht of waterdamp;
- Tast het ademend vermogen van de muur niet aan;
- Bevat geen oplosmiddelen en is niet-ontvlambaar.

Ondergrond

De bestaande oude pleisterlaag verwijderen, tenminste 80 cm meer dan de zichtbare vocht/zout-schadegrens. Slechte voegen tenminste 2 cm diep uitkrabben. De oppervlakte reinigen (nevelstralen, droog afborstelen). Aanwezige verven verwijderen. Indien er zich capillair vocht voordoet, moet de betreffende muur behandeld worden tegen opstijgend vocht (zie onze technische brochure).

Gebruiksaanwijzing

Verstuiving

De behandeling met RC SULFASTOP ZB moet in meerdere malen worden uitgevoerd, nat-in-nat, door middel van kwasten of sproeien met tussenpozen van ± 24 uren, tot verzadiging van de ondergrond.

Injectie

Bij zeer hoge zoutconcentraties wordt inspuiting van RC SULFASTOP ZB in de massa aanbevolen. Dit kan gebeuren met een lagedrukpomp.

- Afstand tussen de injectieopeningen: 15 tot 30 cm
- Diameter: 12 tot 14 mm,
- Diepte: 10 cm.

Verbruik

- Bij verstuiving: 1 tot 2,5 liter/m² volgens de ondergrond.
- Bij injectie: 1,5 tot 2,5 liter/m².

Technische karakteristieken

Volumieke massa:	Ca. 1,03 g/ cm ³
Uitzicht:	Kleurloze vloeistof
Vlampunt:	Niet-ontvlambaar, oplosmiddelvrij

Veiligheid

Raadpleeg voor meer informatie de recentste veiligheidsfiche.

Opmerking

Bescherm natuursteen tijdens de behandeling. RC SULFASTOP ZB kan permanente vlekken maken op blauwsteen en glas.

Reiniging gereedschap

Met water direct na gebruik.

Opslag / Houdbaarheid

1 jaar na fabricatie in originele, gesloten verpakking.

Verpakking

10 liter (art.nr. 21015) en 25 liter (art.nr. 210151).

Foto's



LP 14-09-2020

Wettelijke informatie

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Reynchemie-producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Reynchemie met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Reynchemie. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Reynchemie behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het lokale technische informatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.