



# RC SULFASTOP ZB

## ZOUTBLOKKEREND IMPREGNEERMIDDEL

Art. 21015

Chemische  
producten  
voor de  
bouw en  
renovatie

### Beschrijving

RC Sulfastop ZB zorgt voor een chemische omvorming van hygroscopische zouten zoals nitraten, nitrieten, 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.

### Eigenschappen

RC Sulfastop ZB is een zuur product die kalkresten en cementstof aan het oppervlak oplost en ze omzet in stabiele kalkverbindingen. Tijdens deze omvorming wordt in de behandelde ondergrond een SiO<sub>2</sub> (siliciumdioxide, silica) verbinding gevormd waardoor de ondergrond "verglasd" wordt. Deze onoplosbare zouten zullen geen vocht of waterdamp meer opnemen.

- 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.

### Gebruiksaanwijzing

#### Verstuiving

De behandeling met RC sulfastop ZB moet in meerdere malen worden uitgevoerd, nat-in-nat, d.m.v. kwasten of sproeien met tussenpozen van ± 24 uur, tot verzadiging van de ondergrond.

#### Injectie toepassing

Bij zeer hoge zoutconcentraties, wordt inspuiting van RC Sulfastop ZB in de massa aanbevolen. Dit kan gebeuren met een lage druk pomp. Afstand tussen de injectieopeningen: 15 tot 30 cm., Diameter: 12 tot 14 mm., Diepte: 10 cm. Ingespoten.

### Verbruik

Bij verstuiving: 1 L – 2,5 L/m<sup>2</sup> volgens de ondergrond.

Bij injectie: 1,5 tot 2,5 liter per m<sup>2</sup>.

### Technische karakteristieken

Volumieke massa	Ca. 1,03 g/ cm <sup>3</sup> .
Uitzicht	Kleurloze vloeistof.
Flampunt:	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.



**G**  
meeënweg 7  
3600 genk  
089/51.95.95  
kmo-kwikaard 108  
2980 zoersel  
03/384.19.07  
**Z**