

# KHALIX Zoutextractiepasta

*Milieuvriendelijke, pH-neutrale extractiepasta voor het verwijderen van zouten uit metselwerk*

## TOEPASSINGSGBIED

KHALIX Zoutextractiepasta is speciaal ontwikkeld om moeilijk te verwijderen uitbloeiingen van zouten uit nieuwe en oude gevels te verwijderen. KHALIX Zoutextractiepasta wordt o.a. gebruikt om zouten uit muren te verwijderen die zich door bijv. lekkage van een hemelwaterafvoer of door optrekkend vocht hebben kunnen openbaren. KHALIX Zoutextractiepasta is binnen en buiten toepasbaar.

## EIGENSCHAPPEN

- Handmatig en machinaal te verwerken.
- Reiniging gereedschap: water.
- Verdunning: kant en klaar product, niet verdunnen.
- Verwerkingstemperatuur: + 5 °C tot + 25 °C.

KHALIX Zoutextractiepasta trekt zouten uit de ondergrond tot 8 cm diepte. Het product zorgt voor een migratie (transport) van in water oplosbare zouten richting het verdampingsoppervlak. Tijdens het kristallisatieproces worden de migrerende (uittredende) zouten gebufferd. Het product is bijzonder veilig en gemakkelijk in het gebruik. Door toepassing van KHALIX Zoutextractiepasta worden nieuw aan te brengen pleisterlagen niet in hun bindingsproces gestoord en geïnfecteerd door bouw-schadelijke zouten zoals chloriden en nitraten.

## ONDERGROND

De ondergrond dient vormvast, draagkrachtig en volledig droog te zijn.

## VOORBEHANDELING

Door bouwschadelijke zouten aangetaste stuclagen volledig - tot op het metselwerk - verwijderen. Indien er sprake is van een hoog vochtgehalte in de ondergrond deze eerst voldoende, door middel van verwarmen en ventileren, laten drogen. Bij ernstige zoutschade is het aan te bevelen om voorafgaand de concentratie bouwschadelijke zouten vast te stellen ( $\mu\text{S}$ -waarde). KHALIX kan dit bepalen en hiervoor een maatwerkadvies maken.

## VERWERKING

De KHALIX Zoutextractiepasta met de hand of met behulp van een wormpomp in een laagdikte van ca. 10 mm aanbrengen (mede afhankelijk van de concentratie bouwschadelijke zouten) op de met zouten belaste plaatsen op muren en gevels. Tijdens het met de hand aanbrengen van het product, kan het eenvoudig, door het kloppen met de platte handpalm, verdeeld worden tot een egale dikte. De laag Zoutextractiepasta moet de gelegenheid krijgen om volledig te drogen. Tijdens het drogen van de laag zullen de in water oplosbare zouten migreren (uittreden) naar het verdampingsoppervlak en worden gebufferd in de pasta. Wanneer de laag geheel is opgedroogd (na ca. 1-2 weken) kan deze eenvoudig worden losgetrokken en verwijderd.

Na het verwijderen van de KHALIX Zoutextractiepasta kan het resultaat beoordeeld worden aan de hand van een zoutmeting (vaststellen concentratie zouten). Bij een extreem hoge zoutbelasting kan het noodzakelijk zijn de bovenstaande bewerking nogmaals te herhalen.

## DROOGTIJD

Afhankelijk van de temperatuur en plaatselijke omstandigheden bedraagt de droogtijd 1 tot 2 weken.

## VERPAKKING EN VERBRUIK

KHALIX Zoutextractiepasta is leverbaar in emmers van 10 kg. Het verbruik is afhankelijk van de concentratie (hoeveelheid), locatie (diepte) van de zouten en de oppervlaktestructuur van de ondergrond. Bij een laagdikte van ca. 10 mm bedraagt het gemiddelde verbruik ca. 8-12 kg/m<sup>2</sup>.

## OPSLAG

Droog, koel en in gesloten verpakking minimaal 3 maanden houdbaar. Vrij van de vloer op houten pallets opslaan bij een temperatuur van minimaal + 5 °C.

## BIJZONDERHEDEN

Niet verwerken bij te verwachten vorst, een ondergrond- en luchttemperatuur van < + 5 °C / > + 30 °C. De steiger plaatsen en afdekken met lichtdoorlatende zeilen volgens NPR 3924.



## VEILIGHEID

Contact met ogen en handen dient door het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen te worden vermeden. De KHALIX Zoutextractiepaste is niet giftig voor mens en milieu. Een actueel veiligheidsblad is beschikbaar.

## ALGEMENE VOORWAARDEN

Materiaal technische eigenschappen kunnen alleen worden gegarandeerd indien gebruik wordt gemaakt van alle onderdelen van het KHALIX - en SLP pleistersysteem en uitvoering wordt gegeven aan alle facetten zoals deze in de KHALIX - en SLP-adviezen worden genoemd. Onze technische merkbladen zijn - onder voorbehoud van wijzigingen en behoud van alle rechten - opgesteld volgens de laatste stand van de techniek. De gegevens over verbruik en hoeveelheden zijn onder ideale omstandigheden bepaald en dienen derhalve als referentiewaarde te worden gezien. KHALIX producten worden uitsluitend geleverd volgens de algemene leveringsvoorwaarden van SLP Afbouwstoffen bv. Vraag een nieuw exemplaar aan als u deze nog niet bezit.