



# Hydrothan CR

**Beschrijving :** Hydrothan CR is een zeer hoogwaardige vochtwerende crème voor het hydrofoberend impregneren van baksteen, klinkers, kalkzandsteen, stucwerk, pleisterlagen en natuursteen.

Hydrothan CR stoot water af maar laat de muur ademen. Het is gekenmerkt door een krachtig waterafstotend (parelend) effect met lange remanentie.

**Voordelen:** Hydrothan CR is bestemd voor het impregneren van muren om op duurzame wijze de indringing van regenwater en afstromend water in muren en gevels te beletten zonder het "ademende vermogen" van de muren aan te tasten.

- bijzonder goed indringingsvermogen.
- optimale resistentie tegen alkali
- reduceert de wateropname
- goede bescherming tegen vorst/dooibelasting
- overschilderbaar met verven
- zonder verlies met een borstel of een vachtroller aan te brengen, te verwerken

Afhankelijk van de poreusheid van de ondergrond wordt de werkzame stof in korte tijd in de ondergrond opgenomen. De in het begin witte laag verdwijnt volledig.

**Kenmerken :**

Actief bestanddeel.....	silaan-siloxaan harsen
Uitzicht.....	wit, geelachtig
Gehalte aan geconcentreerde stoffen.....	25 %
Densiteit op 25°C.....	+ of 0,8 g/cm <sup>3</sup>
Ph.....	7
Vlampunt.....	75°C

**Verwerking :** De ondergrond moet droog en gezond zijn: Voordat de hydrofoberende impregnering wordt aangebracht moeten vuil, korstvorming van schadelijke stoffen alsook uitbloeiingen, algen en mos op de juiste wijze verwijderd en/of bestreden worden.

Bij gevelreiniging er op letten dat de ondergrond zo veel mogelijk wordt ontzien en niet wordt beschadigd. Restante van gevelreinigings-producten kunnen de werking van de hydrofoberende middelen nadelig beïnvloeden en dienen volledig verwijderd te worden c.q. goed afwassen, uitspoelen. Slechte voegen alsook scheuren uitkrabben en dichtzetten met voegenmiddel. Dilatatie-en aansluitvoegen dichtzetten.

**Hydrothan CR** moet onverdund met een borstel, een vachtroller, of d.m.v. airless spuiten in de juiste laagdikte op de minerale ondergrond worden aangebracht.

Na gebruik en tijdens langere werkonderbrekingen gereedschap met water of white spirit reinigen.

**Verbruik :** Afhankelijk van de poreusheid c.q. zuigkracht van de ondergrond kan in één bewerking 0,3 ltr/m<sup>2</sup> worden aangebracht, ook op verticale ondergronden en plafonds, zonder dat het materiaal er afloopt, worden aangebracht.

**Regenbestendig :** Circa ½ uur na verwerking

**Verpakking en Opslag :**

**Hydrothan CR** wordt geleverd in emmeren van 5L en 10 L. In de originele, gesloten verpakking, koel en vorstvrij opgeslagen, tenminste 1 jaar. Opslagtemperatuur tussen 0 en 30 °C.