

# CB AQUASIL RS8

VOCHTWEREND OPPERVLAKTEPRODUCT – HYDROFUGE OP BASIS VAN OLIGOMERE-SILOXANEN IN EEN WATERIGE EMULSIE – WATERGEBASEERD

## PRODUCTBESCHRIJVING

**AQUASIL RS 8** bestaat uit oligomere siloxanen in een waterige emulsie. De actieve stof bedraagt 8% in massaconcentratie. Het product heeft een hoog indringingsvermogen, een goede alkalibestendigheid, is U.V.-bestendig en mag op een lichtvochtige ondergrond worden aangebracht. **AQUASIL RS 8** polymeriseert met functionele groepen uit de ondergrond tot een kleefvrij polysiloxaan. **AQUASIL RS 8** is houder van de volgende kwaliteitsrapporten en/of goedkeuringen : WTCB-rapport n° DE 62-24632-17.

## KARAKTERISTIEKEN EN EIGENSCHAPPEN

Vorm	: vloeibaar, melkachtig wit, kleurloos na droging
Gehalte aan actieve werkstof	: 8% gemodificeerde oligomere siloxanen
Soortelijk gewicht	: +/- 1
Vlampunt	: geen
Kleur	: melkachtig wit
Beginwerkzaamheid op baksteen	: 100% product Klasse A
Werkzaamheid op baksteen na versneld verouderen	: 100% product Klasse A
Vermindering van de waterdampdoorlaatbaarheid	: 0-10% product Klasse A
Volledig W.T.C.B.-rapport	: DE 62-24632-17 : HD 340/133-126

## GEBRUIKSAANWIJZING

### Vorbereiding

De staat van de ondergrond bij de toepassing van **AQUASIL RS 8** dient zuiver, gezond en voldoende droog te zijn zoals vermeld in § 5.4 van TV 140 van het W.T.C.B. Wij herinneren eraan dat vooraleer oude bevulde ondergronden te behandelen, reiniging aangeraden wordt. (zie reinigingstechnieken in de TV 197 van het W.T.C.B. en ons hoofdstuk i.v.m. reinigingsproducten). Na reiniging dient men de ondergrond af te spoelen tot hij volledig stofvrij is. Slechte voegen, barsten of holten in de steen dienen eerst hersteld te worden. Men dient echter 15 dagen te wachten vooraleer met de impregnatie van vers voegwerk kan gestart worden. Verpulverde materialen dienen eerst behandeld te worden met een steenversteviger uit ons gamma teneinde de minerale structuur terug op te bouwen. Na de behandeling met een steenversteviger dient men ten minste 3 weken te wachten alvorens men **AQUASIL RS 8** plaatst.

Afhankelijk van de poriënstructuur van de te behandelen materialen schommelen de te gebruiken hoeveelheden tussen 0,25 en 1 liter tot meer per vierkante meter. Voor een nauwkeurige inschatting wordt een voorafgaandelijke uitvoeringsproef aangeraden, na 8 dagen gevolgd door een meting van de waterabsorptie met de Karstenpijp om de doeltreffendheid van de behandeling te kunnen nagaan.

#### Werkmethode

De behandeling gebeurt bij voorkeur door het vernevelen en niet door bevloeiing van de ondergrond. De behandeling gebeurt van onder naar boven met horizontale heen- en weergaande bewegingen. Er dienen twee behandelingen nat in nat te worden uitgevoerd.

### **VERBRUIK**

Naargelang de porositeit tussen 0,25 tot meer dan 1 liter per vierkante meter. Voor een juiste evaluatie zullen absorptietesten met de Karstenpijp uitgevoerd worden.

### **VERPAKKING**

Bussen van 25 liter en Vatten 200 liter, IBC 1000 liter.

### **VERVOER EN OPSLAG**

Vorstvrij vervoeren en opslaan. Het product en zijn verpakking beschermen tegen rechtstreeks zonlicht. Opslag vermijden bij temperaturen >30 °C.

### **HOUDBAARHEID**

6 maanden na fabricatie

### **VEILIGHEIDSINFORMATIE – VERVOER – HANTERING EN OPSLAG - AFVAL**

Raadpleeg het meest recente en productgebonden veiligheidsinformatieblad van Chemie&Bouw, conform de richtlijnen (EU) 453/2010 bijlage II/A. De informatie in bovenvermeld veiligheidsinformatieblad is met de grootst mogelijke zorg opgesteld, gebaseerd op de kennis die beschikbaar was op de datum van uitgave. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor schade of hinder, van welke aard ook, welke door het gebruik van het betreffende product zou worden veroorzaakt.

#### Opmerking

De gegevens vermeld in dit merkblad, de toepassingsadviezen en andere aanbevelingen zijn gebaseerd op omvangrijke onderzoeken en ervaringen. Zij zijn echter ook met betrekking tot aansprakelijkheid van derden vrijblijvend. Zij vrijwaren de klanten niet, de producten en de gebruiksaanwijzing op hun geschiktheid voor het betreffende doel zelf te onderzoeken. De aangegeven karakteristieken en eigenschappen betreffen gemiddelde waarden en analyses verkregen bij 20 °C, afwijkingen zijn getolereerd.