

WILLCO Hydrosilco kan aangebracht worden op gevels en bouwelementen uit beton, cellenbeton, vezelcement, metselwerk, cement- en kalkpleisters, natuur- en kunststenen, zuigende klinkers en dakpannen.

Productbeschrijving

Eigenschappen

Een transparant, oplosmiddelvrij en watergedragen impregneringsmiddel. WILLCO Hydrosilco vermindert met zijn hydrofobe eigenschappen de wateropname van ondergronden. Hierdoor gaat dit product helpen tegen zoutuitbloeiingen, schimmelvorming, vorstschade, mos- en algengroei en vochtplekken.

Dichtheid	Ongeveer 1,0 g/cm ³
VOC-gehalte	EU-grenswaarde voor dit product (Cat. A/g): 40 g/l Dit product bevat maximaal 40 g/l.
Bindmiddel	Op water gebaseerde polymeeroplossing
Samenstelling volgens VdL-richtlijn	Op water gebaseerde polymeeroplossing, additieven en water. Bevat als bewaarmiddelen: benzisothiazolinon en methylisothiazolinon.
Kleur	Wit in vloeibare vorm en transparant na droging.

Voorbehandeling van de ondergrond

Ondergrond grondig reinigen en loszittende delen verwijderen zodanig dat men een draagkrachtige, vaste, propere en droge ondergrond bekomt.

Glanzende, niet zuigende ondergronden moeten eerst ruw gemaakt worden. Olie of andere stoffen die geen hechting toelaten, moeten zorgvuldig verwijderd worden.

Verwerking

WILLCO Hydrosilco is gebruiksklaar. Van onder naar boven aanbrengen met een borstel of spuitmachine tot de ondergrond verzadigd is. Afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond kan er een 2de laag aangebracht moeten worden.

Materialen met een verschillend fabricatienummer moeten ofwel apart verwerkt worden ofwel onderling goed gemengd worden. Het fabricatienummer staat vermeld op de emmer. WILLCO Hydrosilco kan na droging overwerkt worden met WILLCO dispersiegebonden gevelverven. Niet te behandelen oppervlakten afschermen.

Verbruik

Ongeveer 200 à 500 ml/m² afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond. Om het juiste verbruik te kennen, is het noodzakelijk om op de desbetreffende ondergrond stalen te plaatsen.

Reinigen van de werktuigen

Direct na het gebruik met water reinigen.

Temperatuur

Niet onder + 5°C (temperatuur van de lucht en van de ondergrond). De ondergrond moet vorstvrij zijn. Niet aanbrengen bij té sterk zonlicht, bij een luchtvochtigheid van meer dan 80%, of wanneer er vorst verwacht wordt.

Droogtijd

Bij 20° C en 65 % luchtvochtigheid is er een droogtijd van ongeveer 8 uur.
Vers geïmpregneerde ondergronden minimaal 3 uur tegen regen beschermen.

Verpakking

Plastiek emmers van 5 liter.

Verdere informatie***Opslag***

Emmers goed gesloten, koel en vorstvrij opslaan. Beschermen tegen direct zonlicht.
Minimum 1 jaar houdbaar in de originele gesloten verpakking.

Afval

Uitgehard materiaal kan als gewoon huisvuil behandeld worden. Niet uitgehard materiaal mengen met cement en laten drogen.

Opgelet

Bij het spuiten van het product de nevel niet inademen.
Buiten het bereik van kinderen bewaren.
Bij contact met de ogen deze grondig spoelen.
Niet eten, drinken of roken tijdens het verwerken van het product.
Zie veiligheidsinformatieblad voor verdere informatie omtrent gevaren en veiligheidsmaatregelen.

Opmerkingen

Wij behouden ons het recht om eventuele aanpassingen of verbeteringen, die leiden tot de technische vooruitgang of verbetering der producten, toe te passen. Deze technische gegevens dienen als leidraad, maar zijn echter niet bindend. Alle leveringen moeten voor de verwerking gecontroleerd worden.