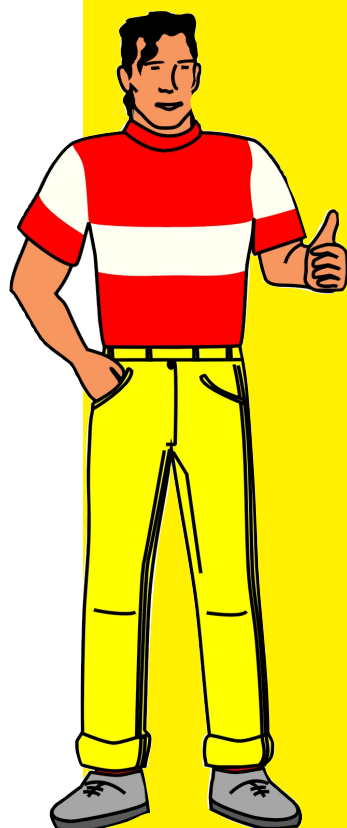




# BucoSolid

technische fiche

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |                                |                     |               |              |              |                  |               |                      |         |              |       |       |         |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------|---------------------|---------------|--------------|--------------|------------------|---------------|----------------------|---------|--------------|-------|-------|---------|
| <b>Productnaam</b>             | BUCOSOLID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |                                |                     |               |              |              |                  |               |                      |         |              |       |       |         |
| <b>Beschrijving</b>            | Eéncomponentige solventvrije steenversterker voor het opnieuw inbrengen van bindmiddel in verweerde poreuze, zachte bouwmaterialen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                |                     |               |              |              |                  |               |                      |         |              |       |       |         |
| <b>Eigenschappen</b>           | <p>BucoSolid herstelt de minerale structuur van verweerde bouwstoffen door het verloren gegane bindmiddel van de bouwstoffen terug aan te vullen zodat deze hun natuurlijke hardheid herwinnen.</p> <p>De dampdoorlaatbaarheid zal eveneens tot zijn oorspronkelijke waarde gebracht worden. BucoSolid wordt gebruikt voor het verharden van vele, door ouderdom en waterbelasting poreus geworden, zwakke, minerale bouwmaterialen zoals: zachte natuursteen, baksteen, gebakken aarde, voegmortel, bepleistering, ... BucoSolid is speciaal ontworpen voor het verharden van zwakke bouwmaterialen, door zijn specifieke eigenschappen wordt schaalvorming aan de oppervlakte vermeden. Door een behandeling met BucoSolid zal het origineel aspect van de ondergrond niet of slechts verwaarloosbaar gewijzigd worden.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |                                |                     |               |              |              |                  |               |                      |         |              |       |       |         |
| <b>Gebruiksaanwijzingen</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |                                |                     |               |              |              |                  |               |                      |         |              |       |       |         |
| <b>Vorbereiding ondergrond</b> | <p>Vooraleer te verharden, is het aangewezen de ondergrond grondig te reinigen. Wanneer de ondergrond echter dermate verweerd is dat er door de reiniging, bij voorkeur met water of stoom, te veel verlies van materiaal zou optreden, kan men een voorverharding doorvoeren. Na het voorverharden dient men 3 à 4 weken te wachten alvorens te reinigen.</p> <p>Dek ramen, dorpels en alle andere, niet te behandelen ondergronden goed af. Bescherm de planten in de omgeving.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |                                |                     |               |              |              |                  |               |                      |         |              |       |       |         |
| <b>Aanmaken product</b>        | gebruiksklaar, mag niet verdund worden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                |                     |               |              |              |                  |               |                      |         |              |       |       |         |
| <b>Applicatie</b>              | <p>BucoSolid wordt bij voorkeur aangebracht door bevoeien op een droge ondergrond, bij temperaturen van +5 tot +30 °C. Breng het product bij voorkeur aan met spuitapparatuur onder lage druk van op ongeveer 5 cm van het oppervlak, voorkom vernevelen van het product. Start bij voorkeur bovenaan en overvloed de ondergrond in zones van ong. 10 cm. Zorg ervoor dat het gehele oppervlak bevoeid wordt en dat tijdens het bevoeien een afloop van BucoSolid gerespecteerd wordt van 20 à 30 cm vooraleer deze volledig door het te verharden materiaal is opgenomen. Herhaal deze behandeling 2 tot 5 maal nat in nat (max 4uur na de eerste behandeling), volgens de verwerking van de ondergrond, tot deze volledig of tot op de gezonde kern verzadigd is.</p> <p>Wanneer bij zeer sterk gedegenerende ondergronden na 4 tot 5 weken een nog onvoldoende verharding bekomen is kan een aanvullende behandeling, op dezelfde wijze uitgevoerd, overwogen worden.</p> <p>Zorg er steeds voor om nat in nat te werken en impregneer steeds tot volledige verzadiging of tot op de gezonde kern van de verweerde bouwmaterialen, zodat schaalvorming voorkomen wordt. BucoSolid kan ook door dompelen, injectie, infusie, tamponnage met kompressen of onder vacuüm toegepast worden.</p> <p>Indien er te veel materiaal werd aangebracht, kan dit aanleiding geven tot de vorming van glanzende vlekken. In dit geval onmiddellijk na de behandeling verwijderen door te bevoeien met MEK of white spirit.</p> <p>Nazorg: BucoSolid heeft enkel een verhardende werking. Erosie en vervuiling van een ondergrond worden mee bepaald door de wateropslorping van de steen. Het is daarom sterk aan te raden een verharde ondergrond te behandelen met een impregneermiddel zodat de wateropslorping sterk afgeremd wordt. Wacht hiervoor minimum 3 tot 5 weken en gebruik bijvoorbeeld BucoLan, BucoLan super, BucoLan eco, BucoLan cream of vraag advies aan onze technische dienst.</p> <p>Gereedschap: Het gereedschap kan na gebruik met White Spirit gereinigd worden.</p> |        |                                |                     |               |              |              |                  |               |                      |         |              |       |       |         |
| <b>Technische gegevens</b>     | <table> <tr> <td>Kleur:</td><td>kleurloos tot strogeel, helder</td></tr> <tr> <td>Soortelijk gewicht:</td><td>1,06 kg / dm³</td></tr> <tr> <td>Viscositeit:</td><td>dunvloeibaar</td></tr> <tr> <td>Actieve stoffen:</td><td>ethylsilicaat</td></tr> <tr> <td>Actieve stofgehalte:</td><td>42 % GG</td></tr> <tr> <td>Flash point:</td><td>43° C</td></tr> <tr> <td>Geur:</td><td>typisch</td></tr> </table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kleur: | kleurloos tot strogeel, helder | Soortelijk gewicht: | 1,06 kg / dm³ | Viscositeit: | dunvloeibaar | Actieve stoffen: | ethylsilicaat | Actieve stofgehalte: | 42 % GG | Flash point: | 43° C | Geur: | typisch |
| Kleur:                         | kleurloos tot strogeel, helder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |                                |                     |               |              |              |                  |               |                      |         |              |       |       |         |
| Soortelijk gewicht:            | 1,06 kg / dm³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |                                |                     |               |              |              |                  |               |                      |         |              |       |       |         |
| Viscositeit:                   | dunvloeibaar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                                |                     |               |              |              |                  |               |                      |         |              |       |       |         |
| Actieve stoffen:               | ethylsilicaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |                                |                     |               |              |              |                  |               |                      |         |              |       |       |         |
| Actieve stofgehalte:           | 42 % GG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |                                |                     |               |              |              |                  |               |                      |         |              |       |       |         |
| Flash point:                   | 43° C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |                                |                     |               |              |              |                  |               |                      |         |              |       |       |         |
| Geur:                          | typisch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |                                |                     |               |              |              |                  |               |                      |         |              |       |       |         |
| <b>Verbruik</b>                | <p>De penetratie van BucoSolid is afhankelijk van de porositeit en de graad van verwerking van de te behandelen bouwstof.</p> <p>Om het verbruik ongeveer te bepalen moeten enkele proefvlakken aangelegd worden. Aan de hand van deze proefvlakken kunnen ook het verhardend effect en de esthetische invloeden geëvalueerd worden.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |                                |                     |               |              |              |                  |               |                      |         |              |       |       |         |
| <b>Aanwijzingen</b>            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |                                |                     |               |              |              |                  |               |                      |         |              |       |       |         |

# Product

---

## Veiligheidsaanwijzingen

R en H zinnen:

- 10 : Ontvlambaar.
- 20 : Schadelijk bij inademing.
- 36/37 : Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen.
- 48/25 : Vergiftig: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij opname door de mond.
- 53 : Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- 63 : Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind.
- H226 : Ontvlambare vloeistof en damp.
- H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332 : Schadelijk bij inademing.
- H335 : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H361d : Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
- H372 : Veroorzaakt schade aan organen bij voortdurende of herhaalde blootstelling door inslikken.
- H413 : Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

---

## Verpakking

- 5 l.
- 25 l.
- 200 l.

---

## Opslag

in originele, niet geopende verpakkingen minstens 6 maanden houdbaar. Vocht en temperaturen boven 30°C kunnen de bewaartijd inkorten en tot kwaliteitsverlies leiden.

---

EINDE DOCUMENT

---

---

---