

BUCO maakt bouwonderhoud eenvoudig en professioneel

BucoLan *super*

Hoogwaardige, kleurloze gevelafdichting op basis van oligomeer organosiloxaan voor het waterafstotend maken van nieuw beton en recent voeg- en metselwerk.



BucoLan *super* is een hoogwaardig, kleurloos en zeer alkalibestendig impregneermiddel, dat kalksteen, nieuw beton, recent of nieuw voegwerk en recente kalk- of cementbepleisteringen en -coatings duurzaam waterafstotend maakt. Waar niet-alkalibestendige impregneringen afgebroken worden door nieuw voeg- en metselwerk, behoudt **BucoLan *super*** de aanvankelijke superieure kwaliteit.

BucoLan *super* dringt zeer diep door en bezit een hoog gehalte aan vaste stof op basis van oligomeer organosiloxaan. Het beschermt het behandelde oppervlak voor meerdere jaren tegen waterindringing of doorsijpeling. Tegelijkertijd remt **BucoLan *super*** bevuilding en muuruitslag af. Eventueel vocht achter de met **BucoLan *super*** geïmpregneerde zone kan vrij verdampen, want **BucoLan *super*** is dampdoorlatend. Hoe droger het oppervlak, hoe gemakkelijker en dieper **BucoLan *super*** indringt. Toch kan **BucoLan *super*** ook aangebracht worden op een licht vochtige ondergrond.

Gebruik

BucoLan *super* is bijzonder geschikt voor de impregnering van kalksteen, nieuw beton, recent of nieuw voegwerk en recente cementbepleisteringen en -coatings.

Voordelen

- ♦ Blijvend waterafstotend effect.
- ♦ Zeer hoge alkalibestendigheid
- ♦ Klaar voor gebruik
- ♦ Volledig dampdoorlatend.
- ♦ Kleurloos.
- ♦ Droogt snel en kleefvrij.
- ♦ Goede en duurzame binding aan de ondergrond.
- ♦ Hoge alkalibestendigheid.
- ♦ Verouderd of vergeelt niet.
- ♦ UV-bestendig.
- ♦ Eenvoudig aan te brengen.
- ♦ Vertraagt de vervuiling door atmosferische invloeden.
- ♦ Remt aangroei van mos en algen af
- ♦ Verbeterd het warmte-isolerend vermogen van de ondergrond.

Verwerking

Bescherm de omgeving o.a. ramen, deuren, planten en oplosmiddelgevoelige materialen. Hiervoor is PE bouwfolie het best geschikt. Zorg ervoor dat het product niet in contact kan komen met bitumineuze producten zoals asfaltdaken, shingles, membranen tegen opstijgend vocht e.d.m. Indien toch moet gewerkt worden boven dergelijke ondergronden, gelieve dan contact op te nemen met onze technische dienst.

De te behandelen oppervlakken moeten droog, zuiver en vrij van vlekken en muuruitslag zijn. Het metselwerk moet in goede staat verkeren en scheuren, barsten en open voegen moeten eerst hersteld en/of afgedicht worden. **BucoLan *super*** kan worden aangebracht met de borstel of door bevloeien met bijvoorbeeld een airless of een sproeitoestel voor tuinplanten. Vermijd verneveling van **BucoLan *super***. Verzadig het volledige oppervlak overvloedig met **BucoLan *super***. Herhaal het bevloeien nat-in-nat, zodanig dat tijdens het aanbrengen aflopers verkregen worden van 20 à 30 cm. Werk met horizontale bewegingen en begin bij voorkeur bovenaan.



Buco[®]Products

P. E. C. INTERNATIONAL nv

div. Building Conservation Products
9100 Sint-Niklaas
Belgium
Tel.: 03/ 776 84 39
Fax: 03/ 777 35 09
E.mail: pecint@skynet.be
www.pecinternational.com

Gemaakte vlekken op glas, arduin en andere delicate ondergronden onmiddellijk en grondig opkuisen met zuivere white spirit.

- met **BucoLan super**.
- ♦ Doordrenkte kledij onmiddellijk uittrekken.

Technische specificaties

Soortelijk gewicht: 860 gr/dm³
Viscositeit: dunvloeibaar
Solvent: gedesaromatiseerde koolwaterstoffen
Actieve stofgehalte : 8% G/G
Kleur: kleurloos
Actieve stoffen: alkylalkoxysiloxaan

Verbruik

Het verbruik is sterk afhankelijk van de zuigkracht en porositeit van de ondergrond. Het kan variëren van 0,25l/m² tot 1l/m². (1 tot 4m² per liter). In extreme gevallen kunnen deze waarden overschreden worden.

Om op voorhand het verbruik te kunnen bepalen, kan een testvlak uitgevoerd worden met zuivere White Spirit. Hiertoe tekent men op de muur een vierkant af van 1 bij 1 meter. Dit vlak wordt zoals hierboven beschreven behandeld maar met zuivere White Spirit in plaats van het impregneermiddel. Het verbruik aan White Spirit is gelijk aan het verbruik **BucoLan super**.

Op deze wijze bepaalt men hoeveel de steen zal opzuigen en dit is wat de steen nodig heeft voor een goede en duurzame vochtwerende behandeling. Deze test laat normaal geen sporen na op de ondergrond.

Verpakking

BucoLan super is leverbaar in metalen bussen van 5 en 25 liter en in metalen vaten van 200 liter met waarborg.

Opslag

Bewaar **BucoLan super** in een goed geventileerde ruimte, buiten het bereik van kinderen.

Beschermen tegen vorst en warmte.

Veiligheid & Gezondheid

- ♦ Bescherm de ogen met een aangepaste bescherming.
- ♦ Vermijd langdurig inademen van de dampen en zorg voor een goede ventilatie.
- ♦ **BucoLan super** niet bij een open vuur gebruiken.
- ♦ Niet eten, drinken of roken tijdens het werken