



Van Goor Bouwchemie BV

TECHNISCH MERKBLAD PROD.NR. B01

VGB-SILOXAN - 8

Algemeen

VGB-SILOXAN-8 is een kleurloze gevelimpregneervloeistof voor beton en metselwerk op basis van hoger gealkyleerd siloxaan-oligomeer met als oplosmiddel een mengsel van geparaffiniseerde laagaromatische koolwaterstoffen.

Na het aanbrengen ontstaat een onzichtbare beschermingslaag.

Toepassing

VGB-SILOXAN-8 kan worden aangebracht op verticale wanden of gevels van beton en/of metselwerk, alsmede op natuursteen of sierbeton.

Eigenschappen

VGB-SILOXAN-8 heeft een diep indringend vermogen, is regenvast na uitharding, vermindert uittreding van zouten aanzienlijk, is dampdoorlatend en algen en mos werend.

Het product is oplosmiddelhoudend en dun vloeibaar.

Er kan sprake zijn van enigszins optische verandering van de gevel (donkerder) na aanbrengen van VGB-SILOXAN-8

Technische Specificaties

Basisgrondstof	hoger gealkyleerd siloxaanoligomeer.
Soortelijk massa	ca.0,8 kg/ltr
Viscositeit	12 sec. in 4 mm uitloopbeker DIN 53211
Minimale verwerkingstemp.	+ 2 graden Celcius
Vlampunt Oplosmiddel	hoger dan 55 graden Celcius DIN 51 758
Vaste stofgehalte	> 8 % siloxaan-oligomeer (gew.%)
Kleur	kleurloos
Verzorgingsmaatregelen	niet toepassen in gesloten ruimten.
Oplosmiddel	Kerosol D-60 Mengsel Parrafine
Voorzorgmaatregelen	niet toepassen in gesloten en slecht geventileerde ruimten

Ondergrond aanwijzing

VGB-SILOXAN-8 alleen toepassen op een gezonde, droge en vetvrije ondergrond. Het voegwerk dient in goede staat te zijn, terwijl in het te behandelen oppervlak geen scheuren groter dan 0,2 mm aanwezig dienen te zijn. Eventuele kitvoegen in het oppervlak moeten goed hechten aan het hechtoppervlak. Bij verontreinigde gevels vuilrestanten verwijderen, b.v. d.m.v. het vooraf reinigen van het te behandelen oppervlak met hogedrukcleaners.

Verwerking

De droogtijd is bij 20° Celcius ca. 8-12 uur. Bij hogere temperaturen minder en bij lagere temperaturen langer. Gedurende deze tijd dient het oppervlak te worden beschermd tegen regen en vochtinwerking. Wanneer het produkt langere tijd wordt opgeslagen, voor het aanbrengen vooraf intensief doorpompen in het opslag vat om uitzakking etc. te voorkomen.

Het te behandelen oppervlak gelijkmatig behandelen d.m.v. borstelen, kwasten vloeien of besproeien.

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Daar de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kan aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

Onze algemene voorwaarden zijn van toepassing. Indien deze niet in uw bezit zijn, sturen wij ze u op aanvraag toe.

Met de uitgave van dit merkblad verliezen alle vorige hun geldigheid.



Van Goor Bouwchemie BV

TECHNISCH MERKBLAD PROD.NR. B01

VGB-SILOXAN - 8

De vloeimethode heeft de voorkeur i.v.m. het gelijkmatig kunnen verdelen van het aan te brengen materiaal.

Verbruik

Afhankelijk van het gebruiksdoel en de ondergrond bedraagt het verbruik ca. 500 - 1000 ml/m². Bij erg poreuze ondergronden is het verbruik hoger.

Verpakking

10 ltr / 25 ltr / 210 ltr / 1000 ltr IBC

Opmerkingen

Bij het aanbrengen van VGB SILOXAN-8 dienen handen en ogen beschermd te worden. Tevens dienen ruiten e.d. te worden afgedekt. Gereedschappen na gebruik reinigen met VGB-Universeelreiniger of White Spirit. Alleen toepassen in de open lucht.
VGB-Siloxan is vuurgevaarlijk

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Daar de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kan aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

Onze algemene voorwaarden zijn van toepassing. Indien deze niet in uw bezit zijn, sturen wij ze u op aanvraag toe.

Met de uitgave van dit merkblad verliezen alle vorige hun geldigheid.