



TECHNISCH MERKBLAD PROD.NR. 1202010

## Ventosil-TK8 siloxaan impregnering

<b>Algemeen</b>	Ventosil TK8 is een kleurloze gevelimpregneervloeistof voor beton, kalkzandsteen en alle baksteen metselwerk op basis van hoger gealkyleerd siloxaan-oligomeer met als oplosmiddel een mengsel van geparaffiniseerde laagaromatische koolwaterstoffen. Na het aanbrengen ontstaat een onzichtbare beschermingslaag.
<b>Toepassing</b>	Ventosil TK8 kan worden aangebracht op verticale wanden of gevels van beton en/of metselwerk, alsmede op daken, natuursteen of sierbeton.
<b>Eigenschappen</b>	Ventosil TK8 heeft een diep indringend vermogen, is regenvast na uitharding, vermindert uittreding van zouten aanzienlijk, is dampdoorlatend en algen en mos werend.
<b>Technische - specificaties</b>	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 Koolwaterstof
<b>Ondergrond</b>	Ventosil TK8 alleen toepassen op een goede, schone 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
<b>Verwerking</b>	De droogtijd is bij 20 <sup>o</sup> Celcius ca. 2-6 uur. Bij hogere temperaturen minder en bij lagere temperaturen langer. 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. vloeien bij voorkeur
<b>Verbruik</b>	Afhankelijk van het gebruiksdoel en de ondergrond bedraagt het verbruik ca. 800 - 1200 ml/m <sup>2</sup> . Bij erg poreuze ondergronden is het verbruik hoger.
<b>Verpakking</b>	10 ltr / 25 ltr / 1000 ltr IBC
<b>Opmerking</b>	Bij het aanbrengen van Ventosil TK8 dienen handen en ogen beschermd te worden. Tevens dienen ruiten e.d. te worden afgedekt. Gereedschappen na gebruik reinigen met White Spirit. Alleen toepassen in de open lucht. Ventosil TK8 is vuurgevaarlijk