



TECHNISCH MERKBLAD PROD.NR. 1302010

Ventosil-TK6 siloxaan impregnering

Algemeen	Ventosil TK6 is een kleurloze gevelimpregneervloeistof voor beton, kalkzandsteen en alle baksteen metselwerk op basis van hoger gealkyleerd siloxaan-oligomeer met als oplosmiddel een mengsel van geparrafineerde laagaromatische koolwaterstoffen. Na het aanbrengen ontstaat een onzichtbare beschermingslaag.
Toepassing	Ventosil TK6 kan worden aangebracht op verticale wanden of gevels van beton en/of metselwerk, alsmede op daken, natuursteen of sierbeton.
Eigenschappen	Ventosil TK6 heeft een diep indringend vermogen, is regenvast na uitharding, verminderd uittreding van zouten aanzienlijk, is dampdoorlatend en algen en moswerend.
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 > 6 % siloxaan-oligomeer (gew.%) Kleur kleurloos Verzorgingsmaatregelen niet toepassen in gesloten ruimten. Oplosmiddel: D60
Ondergrond	Ventosil TK6 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
Verwerking	De droogtijd is bij 20 ^o 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
Verbruik	Afhankelijk van het gebruiksdoel en de ondergrond bedraagt het verbruik ca. 800 - 1200 ml/m ² . Bij erg poreuze ondergronden is het verbruik hoger.
Verpakking	10 ltr / 25 ltr / 1000 ltr IBC
Opmerking	Bij het aanbrengen van Ventosil TK6 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 TK6 is vuurgevaarlijk