

Teknisk Datablad

SIGMA SILOXAN
HYDROPHOB AQUA



MATERIALEBESKRIVELSE

Bemærkninger	Sigma Siloxan Hydrophob Aqua beskytter ikke på horisontale flader, hvor (regn) vand kan blive stående. Tom emballage bør ikke anvendes til andre malingsstyper.								
MBK typebetegnelse	Silikoneimprægneringsmiddel.								
Beskrivelse	Farveløst imprægneringsmiddel med vandafvisende egenskaber på basis af aminofunktionelle siloxanforbindelser, som under påvirkning af luftfugtighed reagerer til en klæbefri polysiloxanforbindelse.								
Anvendelse	Til behandling af facader af teglsten, kalksandsten, beton, gasbeton og fiberarmerede cementplader (skal behandles på begge sider) og pudsede facader.								
Anvendelsesområde	Udvendigt.								
Egenskaber	Lav H ₂ O dampdiffusionsmodstand. Gør overflader af porøse og sugende mineralske byggematerialer vandafvisende, forhindrer uregelmæssig sugning fra underlaget og formindsker gennem de vandafvisende egenskaber risikoen for frostskafer, udblomstninger samt alge- og skimmelvækst.								
Farve og glans	Farveløs. Mat.								
Basisoplysninger v. 23°C, 50% RF	<table><tr><td>Vægtfylde</td><td>Ca. 1,0 g/cm³</td></tr><tr><td>Tørstofindhold</td><td>Ca. 10,6 Vægt %</td></tr><tr><td>Tørretid</td><td>Ca. 16 timer (Optimale vandafvisende egenskaber 48 timer)</td></tr><tr><td>Brandfarlighed</td><td>Ingen</td></tr></table>	Vægtfylde	Ca. 1,0 g/cm ³	Tørstofindhold	Ca. 10,6 Vægt %	Tørretid	Ca. 16 timer (Optimale vandafvisende egenskaber 48 timer)	Brandfarlighed	Ingen
Vægtfylde	Ca. 1,0 g/cm ³								
Tørstofindhold	Ca. 10,6 Vægt %								
Tørretid	Ca. 16 timer (Optimale vandafvisende egenskaber 48 timer)								
Brandfarlighed	Ingen								

FORHOLD VED BRUG

Forbrug	0,25-1,00 ltr./m ² afhængig af byggemateriale og sugeevne. (Underlaget skal være mættet, absorberer ikke mere materiale efter ca. 20 minutter).
Krav til bunden	Bunden skal være ren, tør, fast og bæredygtig, og underlaget må ikke tidligere være malet. Huller, revner, defekte samlinger, fuger o.lign. lukkes/reparerer. Glas, træ og metal afdækkes.

Dette Tekniske datablad erstatter alle tidligere udgaver. De anførte oplysninger er baseret på laboratoriemæssige forsøg samt praktiske afprøvninger. Et generelt ansvar for malebehandlingen kan imidlertid ikke gives på grund af de mange forhold, der kan opstå i forbindelse med underlaget og påføringen. Det påhviler brugeren at indhente de senest reviderede produktblade samt sikkerhedsdatablade ved anvendelsen. Vi forbeholder os ret til ændringer uden forudgående information.

BRUGSANVISNING

Temperaturforhold	Min. + 5°C og max. 85% RF ved påføring og hærdning. Underlagets temperatur skal være mindst + 3°C over dugpunktet.
Påføring	Påføres ufortyndet med facadeanstryger eller plantesprøjte (må ikke forstøves). Præparatet påføres i horisontale baner nedefra og opefter, og så rigeligt, at det flyder ned over det allerede behandlede.
Fortynding	Må ikke fortyndes.
Rengøring	Værktøj: Sprøjten gennemskylles efter brug i vand. Værktøj, som har været anvendt til Sigma Siloxan Hydrophob Aqua, er ikke længere egnet til almindelige malingstyper.

YDERLIGERE OPLYSNINGER

Emballage	10 ltr. plastemballage.
Holdbarhed	Mindst 24 måneder ved frostfri opbevaring i tæt originalemballage.
Sikkerhed	Se teknisk sikkerhedsdatablad for yderligere oplysninger.

Dette Tekniske datablad erstatter alle tidligere udgaver. De anførte oplysninger er baseret på laboratoriemæssige forsøg samt praktiske afprøvninger. Et generelt ansvar for malebehandlingen kan imidlertid ikke gives på grund af de mange forhold, der kan opstå i forbindelse med underlaget og påføringen. Det påhviler brugeren at indhente de senest reviderede produktblade samt sikkerhedsdatablade ved anvendelsen. Vi forbeholder os ret til ændringer uden forudgående information.