GRUNNING SILIKAT



Egnet grunning for underlag som tidligere er malt med silikatmaling
Kan benyttes både utendørs og innendørs
Gir en diffusjonsåpen overflate som slipper gjennom fuktighet

Grunning Silikat er en mineralsk 1-komponent silikatgrunning basert på kalivannglass for grunning før maling med Silikat. Grunning Silikat kan benyttes på betong, sement- og kalksementpussede overflater. Kan brukes utvendig og innvendig og egner seg også til underlag som tidligere er malt med sement-, kalk- og silikatmaling.

TEKNISK INFORMASJON

BRUKSOMRÅDE
Eksteriør

FORBRUK
4 - 6 m²/l

VERKTØY
Sprøyte, pensel, rull, stor børste

MALINGSTEMPERATUR
Minimum +5 °C

TØRKETID VED +23°C OG 50 % RELATIV LUFTFUKTIGHET
Klebefri etter ca. 1 timer. Overmalbar etter ca. 12 timer.

BINDEMIDDEL
Silikat

RAKENNUSTIETO M1 EMISSION CLASSIFICATION

Version

Tikkurila Norge AS
Stanseveien 25, 0976 Oslo
Telefon: 22 80 32 90
www.alcro.no

ALCRO

FORBEREDELSE AV OVERFLATEN

Overflater som ikke skal behandles bør beskyttes under maling. Eventuelle sprut må fjernes umiddelbart med rent vann.

NYE OVERFLATER: Rengjør umalte overflater for skitt, løse partikler og salter.
Betongelementoverflater kan tidligst males etter en periode med oppvarming. Støpte betongoverflater bør behandles mekanisk med f.eks. sandblåsing for å oppnå tilstrekkelig overflateprofil og glassaktig, blank sementstein bør fjernes. Fjern sementhud, f.eks. med sandblåsing, maskinell stålbørsting eller høytrykkspyling med sandtilsetning. Nypussede overflater bør tidligst behandles etter 1-2 måneders herding.

TIDLIGERE MALTE OVERFLATER: Organisk maling bør fjernes fullstendig med egnet metode som malingsfjerner, høytrykkspyler, sandblåsing eller vannblåsing. Fjern tidligere påført kalkmaling, løstsittende eller dårlig bundet overflater med stålbørste eller varmtvannsvask.

REPARASJON: Sprekker og skader i konstruksjonen bør utbedres før maling på betongoverflater med egnet reparasjonsmørtel, det vil si en mørtel som ikke er like hard som underlaget og på pussede overflater benyttes en kalkmørtel eller kalksementpuss. De reparerte områdene skal ha samme kvalitet og utseende som den omkringliggende overflaten. Reparasjonene bør behandles forsiktig og la herde før maling.

PÅFØRING

PORØSE OVERFLATER, GRUNNING: Porøse, absorberende underlag grunnes med en blanding av Grunning Silikat og vann i forholdet 1:1.

PORØSE OVERFLATER, FØRSTE STRØK: Første strøket påføres når grunningen har tørket i minimum 12 timer. For første strøket kan Silikat tynnes inntil 10 % med Grunning Silikat.

PORØSE OVERFLATER, ANDRE STRØK: Andre strøket påføres når første strøket har tørket i minimum 12 timer. For andre strøket kan Silikat tynnes inntil 10 % med vann.
Overflaten skal være ren og tørr.

TETTE OVERFLATER, GRUNNING: Tette, faste og harde overflater grunnes én gang med en blanding av Grunning Silikat og Silikat i forholdet 1:2

TETTE OVERFLATER, MALING: Påføring av Silikat utføres når grunningen har tørket i minimum 12 timer. Silikat kan tynnes inntil 10 % med vann.

Ved påføring med sprøyte må overflaten etterstrykes med pensel eller rulle.

NÅR DU ER FERDIG MED Å MALE

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Fjern mest mulig maling fra verktøy før rengjøring. Flytende malingsrester skal ikke helles i avløp, men leveres til miljøstasjon. Tom og rengjort emballasje leveres til gjenvinning.

VIKTIG

Den relative luftfuktigheten må være under 80 %. Ikke mal på solfylte overflater eller når det er fare for kraftig eller langvarig regn.

Besøk www.alcro.no for ytterligere informasjon.

Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment å være uttømmende eller fullstendig. Informasjonen er basert på laboratorietester og praktisk erfaring – og er gitt etter vår beste kunnskap. Produktkvaliteten styres av vårt virksomhetssystem, basert på krav til ISO9001 og ISO14001. Som produsent kan vi ikke kontrollere omstendighetene hvor produktet brukes eller de mange faktorene som påvirker påføring og bruk av produktet. Tikkurila er ikke ansvarlig for tilfeller der produktet brukes i strid med instruksjonene eller for ikke-tiltenkte formål. Vi forbeholder oss retten til å endre den gitte informasjonen uten forvarsel.

Version 6

Tikkurila Norge AS
Stanseveien 25, 0976 Oslo
Telefon: 22 80 32 90
www.alcro.no

ALCRO