

Kieselit Klassik-Silikat

En-komponent, vannbasert Silikatmaling i henhold til DIN 18363 Avsn.2.4.1.
 Værbestandig utendørsmaling for mineralske underlag
 Vannavvisningsevne: w-verdi: W3: 0,1 kg/m²xh0,5
 Vandampgjennomgang: sd-verdi: V1: < 0,14 m


Grunnfarge:

Hvit.

Glans:

Matt

Egenvekt:

Ca. 1,6

Bindemiddel:

Kaliumvannglass og spesielle stabilisatorer.

Pigmentbase:

Titanoxid

Emballasje:

12,5 liter

Bruksområde:

Utendørs

Tynningsmiddel:

Kieselit Grundiermittel/Vann-1:1
 Kieselit Fusion Fixativ

Lagring:

Oppbevares kjølig, men frostoffritt og kun i plastspann.

Rengjøring:

Rengjør alt utstyr med vann umiddelbart etter bruk.

Tørketid:

Ca. 12 timer. Ved lave temperaturer må det påregnes lengre tørketid.

Forbruk:

Ca. 0,18 - 0,25 liter/m²/strøk.

Merk: For eksakt forbruk bør det settes en prøve.

Fargevalg:

Kan brekkes med Kieselit brekk- og fulltonefarger.

Minimumstemperatur:

Minimum påføringstemperatur er 8°C både i underlag og luft.

Egenskaper:

Kieselit Klassik-Silikat er værbestandig i henhold til DIN 18363, har lavt vannopptak, samtidig som det er svært diffusjonsåpent. Kieselit Klassik-Silikat reagerer kjemisk med ren puss/betong og danner en mikrokrySTALLINSK binding med overflaten. Produktet slipper gjennom CO₂ - og hindrer derfor ikke den nødvendige karbonatiseringen av kalkunderlag. Kieselit Klassik-Silikat er lett å bearbeide, har god dekkevne samtidig som den alkaliske funksjonen reduserer faren for grønske og groe.

Bruksområder:

Alle vanlige mineralske underlag (Alle typer puss, betong og murverk). Bæredyktige og stabile, mineralske malinger.

Forberedelser av underlaget:

Kieselit Klassik-Silikat skal påføres ren, tørr og strukturelt akseptert overflate. Fjern all skitt, dårlig maling, støv, alger, soppvekst ved hjelp av høytrykksspyling, fasade vask, sandblåsing eller annen egnet rengjøringsmetode. Olje og fett må fjernes. Skadet betong, murverk eller tegl må utbedres, sprekker og dårlige fuger må repareres før overflatebehandling. Underlaget kan seises/grunnes med en tilpasset grunning fra Alligator.

Påføring:

Bruk fortrinnsvis en og samme påføringsteknikk i løpet av en jobb. Benyttes forskjellige teknikker kan dette synes på overflaten. Kieselit Klassik-Silikat påføres med pensel, rulle eller sprøyte. Det er viktig å røre malingen godt før påføring. Påse at malingen påføres jevnt og i anbefalt tykkelse. Dette er viktig for å oppnå beskrevet funksjon og varighet.

Påføringsråd:

Kieselit Klassik-Silikat må ikke påføres i direkte sollys, sterk vind eller høy underlagstemperatur.

Merk:

Flater som ikke skal males (Glass, fliser, klinkstein osv.) må tildekkes. Beskytt øyne og følsom hud mot malingssprut.

Hvis malingssprut; skyll umiddelbart nøye med rikelig med vann.

Husk å lese Sikkerhetsdatabladet før arbeidet starter.
EU – grenseverdi for VOC for denne type produkter:

75g/L (2007) – 40g/L (2010).

Dette produktet inneholder maks. 10g/L VOC

Produktkode:

M-SK01

Versjon:

juli 16

Sprøytedata:

Trykk i bar: 190 / sprøytevinkel 50° / Dysestørrelse i tommar: 0,021 / Filter: 60 / Dysestørrelse i mm: 0,53 / Fortynning: Ca.5% vann.

Allmenne råd:

Oppbevares utilgjengelig for barn. Unngå å inhalere sprøytetåke. Unngå å spise, drikke og røyke under arbeidet. Sørg for god ventilasjon under påføring og tørketid. Ved kontakt med hud eller øyne: skyll øyeblikkelig nøye med vann. Unngå utslipp til bekker, vann, jordsmonn og avløp.

Avfallshåndtering:

Overskuddsmateriell behandles/leveres som spesialavfall. Tørkede rester kan kastes som restavfall.

Tekniske råd og anbefalinger: Ring: 51 71 56 00



**NORSK
 INDUSTRIVERN AS**

Skurvebakkane 32, 4330 Ålgård – Tlf.: 51 71 56 00

E-post: post@industrivern.no