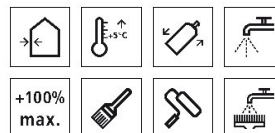


Teknisk faktablad

StoPrim Silikat

Vannholdig, silikatbasert dyptvirkende grunning



Karakteristikk

Anvendelse

- ut- og innvendig
- på mineralske underlag
- som grunning før etterfølgende silikatdispersjonsbelegg

Egenskaper

- silikatbasert dyptvirkende grunning
- vannfortynnbar
- regulerer absorpsjonsevnen
- overflateforsterkende
- vedheftforbedrende
- god inntrengningsevne

Utseende

- transparent

Særskilte egenskaper / anmerkninger

- fortynn grunningen ved behov med vann, slik at den ikke tørker og blir blank
- beskytt sensitive flater, f.eks. glass, marmor, lakkerte flater og flater som skal lakkres

Tekniske data

Kriterium	Standard/forskrift	Verdi/enhet	Anvisning
Densitet	EN ISO 2811	1,0 g/cm ³	
Angitte karakteristiske verdier er gjennomsnittsverdier eller omtrentlige verdier. På grunn av bruk av naturlige råstoffer i våre produkter kan angitte verdier i enkelte leveranser avvike noe. Dette påvirker imidlertid ikke produktets egnethet.			

Underlag

Krav

Underlaget må være fast, tørt, rent og bærekraftig samt fritt for sementhud, saltutslag og slippmidler.
Nye underlag må herde i minst 14 dager.

Forberedelser

Kontroller bæreevnen til eksisterende belegg. Fjern ikke-bærekraftige belegg.

Påføring

Påføringstemperatur

Laveste underlags- og lufttemperatur: +5 °C
Høyeste underlags- og lufttemperatur: +30 °C

Teknisk faktablad

StoPrim Silikat

Klargjøring av materialet

Rist materialet godt i originalforpakningen før påføring.
Avhengig av underlagets absorpsjonsevne kan materialet fortynnes med vann opp til blandingsforholdet 1 : 1.

Forbruk

Anvendelsesmåte

Forbruk ca.

pr. strøk

0,15–0,60 l/m²

Materialforbruket avhenger blant annet av påføring, underlag og konsistens. De angitte forbruksverdiene er kun veiledende. Ved behov fastsettes mer eksakte forbruksverdier basert på objektets forhold.

Oppbygging

Anbefaling: Ved sterkt absorberende og sandete underlag påføres produktet i flere sjikt vått-i-vått, for å sikre en optimal inntrengningsdybde og forsterkning av underlaget.

Påføring

pensel, rull, airless-sprøyte

Påfør og innarbeid materialet med f.eks. en plafondpensel. Grunninger må ikke danne et blankt sjikt.

Tørring, herding, overarbeiding

Produktet tørker fysisk gjennom vannavdampning.
Høy luftfuktighet, lav luftutveksling og lave temperaturer forlenger herde- og tørketiden.

Ved +20 °C luft- og underlagstemperatur og 65 % relativ luftfuktighet: overbehandlebar etter ca. 12 timer.

Rengjøring av verktøy

Rengjør med vann umiddelbart etter bruk.

Leveranse

Farge

ufarget

Forpakning

dunk

Lagring

Lagringsforhold

Lagres kjølig og frostfritt i tett tilsluttet originalforpakning. Beskyttes mot direkte sollys.

Lagringstid

Beste kvalitet i uåpnet originalforpakning garanteres frem til lagringstiden utløper ved overholdelse av lagringsforholdene. Denne kan avleses av chargenummeret på forpakningen.
Forklaring av chargenummer:
tall 1 = siste tall i årstallet, tall 2 + 3 = ukenummer
Eks.: 6450013223 – lagringstid t.o.m. uke 45 i år 2026

Teknisk faktablad

StoPrim Silikat

Brukes umiddelbart etter åpning. Forurensninger kan redusere holdbarheten, f.eks. fra tilsmusset verktøy.

Merking

Produktgruppe

Grunning

Sammensetning

Iht. "Vdl-Richtlinie Bautenanstrichmittel" (tysk bransjeorganisasjon for overflatebelegg)
uorganisk bindemiddel
polymerdispersjon
vann
alifater
stabilisatorer

Sikkerhet

Hensynta sikkerhetsdatabladet!
Sikkerhetsanvisning gjelder for bruksklart, uanvendt produkt.

EUH210

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

EUH208

Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

Disse er konserveringsmidler.
Unngå kontakt med hud og øyne.

Særskilte opplysninger

Informasjonen eller dataene i dette tekniske faktabladet har til formål å sikre normal bruk og egnethet, og er basert på vår kunnskap og erfaring. De fritar imidlertid ikke brukeren fra eget ansvar for å kontrollere egnethet og bruk.
Anvendelser som ikke er uttrykkelig nevnt i dette tekniske faktabladet får kun utføres etter samråd. Uten samtykke handler brukeren på eget ansvar. Dette gjelder spesielt for kombinasjoner med andre produkter.

Ved publisering av et nytt teknisk faktablad opphører gyldigheten til tidligere utgivelser. Den siste utgaven finnes tilgjengelig på internett.

Sto Norge AS
Snipetjernveien 4
N - 1405 Langhus
Telefon: 66 81 35 00

Teknisk faktablad

StoPrim Silikat

info.no@sto.com
www.sto.no