

Facade Silicate Primer

Egenskaber

Farveløs silikat grunder til mineralske underlag. Går i forbindelse med underlaget og anvendes inden behandling med Facade Silicate.

Anvendelse

Nye ubehandlede mineralske facader, fx kalkpuds, kalkcementpuds, cementpuds og underlag tidligere behandlet med silikatmaling.

Underlag

Skal være rent, tørt, fast og egnet til overfladebehandling.

Overfladen skal være hvidtør uden væsentlig afsmitning og saltudblomstringer.

Nye ubehandlede mineralske underlag og spartelmasser skal hærde mindst 4 uger inden behandling.

Tyndpudsede teglsten må tidligst behandles efter 2 år.

Udvaskning af salte og andre vandopløselige komponenter skal være afsluttet.

Opstigende grundfugt eller opfugtning fra revner, fremspring, fx vandfælder, uafdækkede murkroner eller andre konstruktive detaljer må ikke forekomme.

Behandling

Udfældninger, løstsiddende materiale og maling fjernes ved afvaskning og afrensning.

Smuds, snavs, fedt og afsmittende materiale fjernes med Facade Clean.

Alger, mug- og skimmelvækst fjernes ved rengøring med Facade Algefjerner.

Større revner og skader skal være udfyldt med kalk/cementbaseret materiale.

Påføring

Pensel eller rulle.

Afstem valg af værktøj med krav til finish.

Påfør ensartet vådt-i-vådt, afslut ved at stryge i samme retning.

Løbere/gardiner må ikke forekomme

Kulde / varme kan påvirke materialet viskositet.

Kondensdannelse under optørring/hærdning må ikke forekomme.

Undgå at arbejde i direkte solskin og på meget varme overflader.

Kulde og øget luftfugtighed forlænger tørretid, gennemhærdning og genbehandlingsinterval.

Øget temperatur og lav luftfugtighed reducerer tørretid og gennemhærdning.

Gennemfør altid prøvebehandling for kontrol og accept af vedhæftning og resultat.

Forventet resultat

Ensartet transparent overflade.

Færdigbehandles med Facade Silikat.



OBS!

Silikatprimer fortyndes altid 1:1 inden anvendelse til grunding og fortynding af silikatmaling.

Beskyt den nymalede overflade imod ugunstige vejrforhold.

Træf passende foranstaltninger imod påvirkning fra fugt og nedbør i den første tid efter at malingen er påført.

Overfladen opnår maksimal robusthed når den er fuldt gennemhærdet.

Afdæk vinduesglas, metal osv., da stænk har matterende effekt.

Miljøinformation

Fjern mest mulig maling fra værktøj før afvaskning i vand. Hæld ikke rest af flydende maling i afløb, aflever det på den lokale genbrugsstation. Minimer dit malingsaffald ved på forhånd at beregne, hvor meget der skal bruges. Opbevar overskydende maling korrekt så rester kan anvendes, og miljøpåvirkning således minimeres.

Opbevaring af ubrudte og brudte emballager: Kølrigt, frostfrit og tæt tillukket

Beskyttelsesudstyr: Pensel/rullepåføring: Beskyttelsesbriller og handsker. Slibning: Åndedrætsværn.

Tekniske data

Produkttype	Grunding
Massefylde (kg/l)	1.08
Tørstof vægt (%)	15
Tørstof vol. (%)	8
pH	11,5
Almindelig rækkeevne (m ² /ltr.)	8
Min. arbejdstemp. under påføring og tørring/hærdning	Min. +5°C
Luftfugtighed	Maks. Luftfugtighed 80 % RF
Støvtør ved 20°C, 60% RF (Timer)	1
Genbehandlingstør ved 20°C, 60% RF (Timer)	12
Gennemhærdet ved 20°C, 60% RF (Døgn)	28
Fortynding	1:1 med vand
Rengøring af værktøj m.v.	Vand

Nuværende TDS Version

oktober 2020

Erstatter TDS Version

februar 2019