

Flügger Facade Silikat

Produktbeskrivning

Helmatt silikatfärg för fasader. Ger den mest diffusionsöppna ytan med god väderbeständighet och en levande, skimrande yta. Inomhus för lokaler med medel funktionella krav, som utsätts för lätt nedsmutsning och användningrelaterad slitage.

- **Helmatt yta**
- **Ger ett levande och patinerat utseende med tiden**
- **Extra diffusionsöppen**



Användning

Nya obehandlade mineralhaltiga fasader som t.ex. kalkputs, kalkcementputs och cementputs. Kan även användas på mineraliska ytor inomhus, t.ex. vardagsrum, sovrum och hall. Underlaget skall vara grundat eller tidigare behandlats med silikatfärg.

Underlag

Ska vara rent, torrt, fast och lämpligt för ytbehandling.
Ytan ska vara vittorr utan betydande kritande och saltutfällningar.
Nya cementbaserade underlag och spackel ska härda minst fyra veckor innan behandlingen.
Tunnpuddade tegelstenar måste behandlas tidigast efter 2 år.
Urlakning av salter och andra vattenlösliga komponenter måste slutföras.
Fukt som stiger upp från grunden eller från sprickor som t.ex. vattenavskiljare, murkronor eller andra detaljer i konstruktionen får inte förekomma.

Behandling

Utfällningar, löst material och färg avlägsnas genom tvättning och rengöring.
Smuts, spill, fett och kritande material avlägsnas med Facade Clean.
Alger, svamp och mögel avlägsnas genom rengöring med Facade Anti-green.
Stora sprickor och skador ska fyllas med kalk/cementbundet material.
Nya underlag och lätt kritande eller absorberande ytor grundas med Flügger Facade silikatprimer.
Applicera 1-2 gånger. Vissa färgar kräver extra behandlingar.
Optimal hållbarhet uppnås med två eller flera behandlingar.

Applicering

Pensel eller rulle.
Fasadsilikat förtunnas 1. gången 20 - 50% med utspädd Silikat Primer beroende på underlagets absorptionsförmåga.
2. gången förtunnas 5 - 10% med utspädd Silikat Primer.
Välj typ av verktyg beroende på kraven på finish.
Applicera enhetligt vått-i-vått, avsluta med att stryka i samma riktning.
Använd alltid samma satsnr på sammanhängande/obrutna ytor.
Kyla/värme kan påverka materialets viskositet.
Kondensation under torkning/härdning får inte förekomma.
Undvik att arbeta i direkt solljus och på mycket heta ytor.
Kyla och ökad luftfuktighet förlänger torkningstid, genomhärdning och övermålningsintervall.
Ökad temperatur och låg luftfuktighet minskar torkningstid och genomhärdning.
Utför alltid provbehandling för att verifiera och godkänna vidhäftning och resultat.

Förväntat resultat

Helmatt täckt yta. Förväntad hållbarhet 10 år.

Inomhusytor tål dammning och lätt avtorkning med en fuktig trasa.

Ytans hållbarhet beror på konstruktion, arbetets utförande och exponering. Hållbarheten kan därför vara kortare eller längre än vad som anges.

Färgsläppning från starka nyanser på grund av pigmentöverskott kan förekomma.

Nyansskillnad på grund av ojämnheter från underlag och exponering kan förekomma.

Tonade nyanser bleks under första året.

Rengöring och underhåll

Rengör ytan och reparera eventuella skador en gång om året eller vid behov.

Smuts, spill, fett och kritande material avlägsnas med Facade Clean.

Alger, svamp och mögel avlägsnas genom rengöring med Facade Anti-green.

OBS!

Silikat Primer förtunnas alltid 1: 1 före användning för grundning och spädning av silikatfärg.

Skydda nymålad yta från ogynnsamma väderförhållanden.

Vidta lämpliga åtgärder mot påverkning av fukt och nederbörd första tiden efter applicering av färgen.

Ytan uppnår maximal robusthet när den är genomhärdad.

Flügger Facade Silikat uppfyller DIN 18363, dvs. max 5 % organiskt material och fri från lösningsmedel. Täck fönsterrutor, metall osv., då stänk kan ge en mattande effekt.

Miljöinformation

Tag bort mesta möjliga färg från verktygen före rengöring.

Flytande färgrester skall inte hällas ut i avloppet, utan lämnas till lokal miljöstation.

Minimera ditt färgavfall genom att på förhand uppskatta hur mycket färg du behöver.

Ta hand om överbliven färg så att du kan använda den igen.

Så minskar du effektivt produktens miljöpåverkan.

Förvaring: Svalt, frostfritt och väl försluten

Kompletterande info

Registrerad i Nordic Ecolabelling Building Products Database för produkter, som kan användas i Svanen-märkta byggnader.

Tekniska data

Produkttyp	Silikatfärg
Glans	Helmatt;2
Densitet (kg/l)	1.42
Torrhalt: Vikt %	51
Torrhalt: Vol %	30
pH	11,4
Normal sträckförmåga (m ² /litr.)	8
Min. arbetstemperatur under applicering och torkning/härdning	Min. +5°C
Luftfuktighet	Max. luftfuktighet 80 % RF
Torktid vid 20° C, 60% RF (timmar)	1
Övermålningsbar vid 20°C, 60% RF (Timmar)	12
Genomhärdad vid 20°C, 60% RF (Dagar)	28
Densitet	Vattenånga EN7783: Sd = 0.01 m klass V1 High jfr. EN 1062-1. Vattenuptag EN 7783: W24 = 1.49 motsvarande klass W3 High jfr. EN 1062-1.
Utspädning	Silikatprimer utspädd 1:1 med vatten
Rengöring av verktyg osv.	Vatten

Nuvarande TDS version

maj 2024

Ersätter TDS version

mars 2024