

Flügger Facade Silikat

Flügger Facade är produkter för utvändig behandling av mineralhaltiga underlag. Ger en diffusionsöppen väderbeständig yta.

Produktbeskrivning

Helmatt silikatfärg som ger en mycket diffusionsöppen yta med god väderbeständighet. Ger en levande, skimrande yta.

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



Användning

Nya obehandlade mineralhaltiga fasader som t.ex. kalkputs, kalkcementputs och cementputs. 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.

Tunnspussade 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 algtvätt.

Stora sprickor och skador ska fyllas med kalk/cementbundet material.

Nya underlag och lätt kritande eller absorberande ytor grundas med Flügger Facade silikatprimer.

Två eller flera behandlingar ger den bästa hållbarheten.

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.

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 ojämnhet från underlag och exponering kan förekomma.

Tonade nyanser bleks under första året.

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

Ta bort så mycket färg som möjligt från verktyg före tvättning i vatten. Håll inte rest av flytande färg i avlopp, överlämna den till den lokala återvinningsstationen. Minimera ditt färgavfall genom att i förväg beräkna hur mycket som kommer att användas. Förvara överskottsfärg på ett riktigt sätt så att rester kan användas, vilket minimerar miljöpåverkan.

Förvaring: Svält, 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
Almindelig sträckförmåga (m ² /ltr.)	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: Sd = 0,01 m, motsvarande klass 1 enligt EN 7783-2
Utspädning	Silikatprimer utspädd 1:1 med vatten
Rengöring av verktyg osv.	Vatten

Nuvarande TDS version

december 2021

Ersätter TDS version

juni 2021