

weberton 303 silikatfärg



- Enkomponentsfärg
- Oorganisk
- Diffusionsöppen
- Helmatt

OM PRODUKTEN

weberton 303 silikatfärg är en enkomponent silikatfärg baserad på kalivattenglas, pigment och fyllmedel. Vidhäftningsegenskaperna mot mineraliska underlag som puts och betong är mycket goda. Avsedd för både ut och invändig målning. weberton 303 silikatfärg är en mineralisk färg specialanpassad för utvändiga mineraliska putssystem. Lämplig för användning på socklar.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Används som putsfärg på mineraliska underlag i nyproduktion, på Serporoc Fasadsystem samt vid renovering. Tänk på att färgen ska spädas med weberprim 301 silikatgrund enl. produktblad.

UNDERLAG

weberton 303 silikatfärg används på mineraliska underlag som puts, betong, tegel, kalksandsten, fibercementplattor samt ytor målade med kalkcementfärg, cementfärg, silikatfärg eller liknande. Inomhus kan weberton 303 Silikatfärg användas, t ex på murverk av tegel. Putsunderlag måste ha torkat ut och normalt ha härdat minimum ca 2 veckor före målning. För betongunderlag ska det säkerställas att PH-värde på ytan understiger 10 innan färgen appliceras. Ev. formolja ska avlägsnas innan applicering. Är betongytan väldigt slät kan särskilda åtgärder fordras t ex lätt sandblästring eller avstyrning för att öppna ytporer-

TEKNISK SPECIFIKATION

| | |
|-----------------------------|--|
| Materialåtgång | Slät yta ca 0,75 kg/m ² / 2 strykningar Spikriven yta ca 1,3 kg/m ² / 2 strykningar |
| Torktid | 12 timmar mellan strykningarna |
| Bindemedel | Kalivattenglas |
| Ballast | 0-0,25 mm |
| Tillsatser | Oorganiska pigment |
| Vidhäftningsstyrka | Bindes delvis kemiskt till underlaget och ökar underlagets hållfasthet |
| Brandklass | Icke brännbar |
| Volymvikt för vått material | Ca 1500 kg/m ³ |
| Maskin och utrustning | Lämplig färgspruta och maskinvisp. |
| Lagring | Frostfritt. Ej över +30°C. |
| Lagringstid | 24 månader. |
| Förpackning | 15 kg burk |

na. För att få färgjämnhet måste underlagets sugning och struktur vara enhetliga. Underlagets hållfasthet skall vara minst bruksklass CS II (C).

BEGRÄNSNINGAR

- Använd ej då temperatur riskerar att gå under +5°C

BRA ATT VETA

För att förhindra snabb uttorkning ska fasaden alltid täckas in. Regntak ska alltid användas. Verktyg rengöres i vatten. Tänk på att kontrollera vilken bas. om det är OH-bas är färgen extra känslig och kräver tunna skikt samt 10-20 grader vid applicering.

FÖRBEREDELSE

Sträva efter en temperatur på ca +15-20° C under utförande och härdning. Målning får inte ske då risk för temperaturer under +5° C föreligger utan att vidta vinteråtgärder.

FÖRBEHANDLING

Vid renovering rengörs underlaget noga från kalkfärg, lösa porösa eller feta föroreningar. All organisk gammal färg borttages med skonsam vätblästring alternativt högtrycksvätt med stålborstning. Underlaget ska vara torrt,

ha en enhetlig struktur och jämn sugning. Underlaget ska ej förvattnas. Vissa underlag vid renovering kan fordra en grundning med weberprim 301 silikatgrund spädd med vatten 1:1 för att stabilisera underlaget eller förbättra vidhäftningen. Läs produktbladet för weberprim 301 silikatgrund.

BLANDNING

Weber ton 303 silikatfärg ska alltid spädas med weberprim 301 silikatgrund. Spädning görs med 5-25% koncentrat, högre spädning ger generellt många fördelar så som:

- bättre arbetsbarhet
- bättre vidhäftning
- och ett jämnare resultat

Däremot ger det även en sämre täckningsförmåga vilket kan leda till att det fordras en tredje applikation. Utspädning anpassas till underlagets sugning och kulör, starka kulörer kräver ofta mer spädning för ett jämnare resultat. Blanda ordentligt med t ex visp-försedd handbormmaskin.

Weber-ton 303 silikatfärg kan också användas som lasyr om sådan behandling önskas. Spädning görs då med weberprim 301 silikatgrund spädd med vatten 1:1. Förhållandet weber-ton 303 silikatfärg och spädd weberprim 301 silikatgrund skall då vara 1:1 eller 2:1 beroende på underlagets sugning.

ANVÄNDNING

weber-ton 303 silikatfärg påföres när underlaget har torkat och härdat dvs efter ca två veckor. Underlagets sugning ska vara jämn. Silikatfärgen påföres alltid i minst två skikt, båda skikten spädes med 5 % weberprim silikatgrund till rekommenderad totalmängd med roller eller pensel (stor plafondpensel). För maskinapplicering används lämplig färgspruta. Efter applicering med sprututrustning ska weber-ton 303 alltid rollas eller penslas ut. Bäst kulörjämnhet görs med kryssapplicering. Låt färgen

torka mellan strykningarna/appliceringarna, normalt 12 timmar. Det är viktigt att strykningarna/appliceringarna sker i tunna skikt. Vid mättade nyanser kan det fordras en tredje behandling. Undvik skarvar i fasaden vid applicering.

Kontrollera innan applicering vilken bas färgen är gjord. Detta markeras med en etikett på burken. AZ står för vit bas och är standard, OH är transparent bas och lite mer krävande. Med OH bas är det extra viktigt att färgen påförs i tunt skikt samt extra viktigt att inte ha för hög temperatur för att inte fasaden ska bli flammig.

EFTERBEHANDLING

Målad yta får ej utsättas för regn eller temperaturer under +5° C under de första 3 dyggen. Låg temperatur förlänger erforderlig härdningstid innan färgskiktet får full beständighet och färgstabilitet. Färdigmålad yta skall ej eftervattnas.

OBSERVERA

weber-ton 303 silikatfärg kan inte användas på underlag som trä, plast eller metall. Allt som inte skall målas måste täckas över ordentligt. Efter härdning kan färgen inte avlägsnas. Färgen etsar glas och påverkar metall. Spill på fönster ger matta fläckar. Innan färgen har härdat eller torkat kan den tvättas bort med vatten. Undvik starkt solsken eller uttorkande vind under målningen.

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Då det vid varje tillfälle råder olika förhållanden och förutsättningar, kan Saint-Gobain Sweden AB inte ansvara för annat än att den information som lämnas här under rubriken "Produktspecifikation" är korrekt. Exempel på information och förhållanden, som ligger utanför Saint-Gobain Sweden ABs ansvar (vare sig detta särskilt påpekas eller inte), innefattar lagring, konstruktion, bearbetning, samverkansseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden.