

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

Uppdaterad 20.11.2024 Tryckt 31.5.2026

SILIKATFASADFÄRG

Produktbeskrivning

Fescon Silicate Façade Paint är en vattenlöslig fasadfärg på natriumsilikatbas för stenytor.

- Utmärkt diffusion, CO₂-genomsläpplig
- Diffusionsöppen
- Håller sig ren tack vare sin vattenbeständighet
- Påförs med roller eller spruta – korroderar inte genom svaveldioxid till exempel
- God väderbeständighet
- Innehåller inte aromatiska lösningsmedel
- Matt
- Icke-förtvålad



Användningsområden

- Stenfasader som är förbehandlade med silikatbaserad färg eller beläggning
- Gamla och nya ytor som är putsade med kalkcementbruk
- Gamla målade kalk-, kalcement- och mineralfärgsytor
- Fescon Meshing- och Fibre Plaster-ytor

Bruksanvisning

Underlaget

Underlaget måste vara solitt, rent och torrt, och får inte vara behandlat med fett, vax eller silikon eller täckt med damm eller andra skikt som minskar vidhäftningsförmågan. Ge nytt mineralbruk tillräcklig tid att bindas enligt reglerna för putsningsteknik. Den minsta bindningstiden är två dagar/mm bruk (riktvärde). Vi rekommenderar en påföring av Fescon Silicate Primer på alla underlag.

Arbetsinstruktioner

Gör en testmålning innan arbetet påbörjas för att säkerställa att kulören är rätt. För på ett underlag och ytbehandla omedelbart med Fescon Silicate Façade Paint förtunnad med max. 15 % Fescon Silicate Primer. För på ett eller två ytskikt med oförtunnad Fescon Silicate Façade Paint. Vid påföring med spruta är maximalt 5 % förtunning tillåten. För på färgen med borste, roller eller luftfri spruta med ett munstycke av storlek 0,031" och ett spruttryck på 150 bar. Underlaget måste vara torrt. Vid målning och torkning ska lufttemperaturen minst vara +8°C och den relativa luftfuktigheten inte överstiga 80 %. Ytan kan målas igen efter ca 12 timmar och torkar på ca fyra till fem dagar. Rengör verktygen med vatten omedelbart efter användning.

Underhållsinstruktioner

En smutsig yta som behandlats med Fescon Silicate Façade Paint kan rengöras med högtryckstvätt. Avlägsna skadade ställen och reparera hålen. Måla om med Fescon Silicate Façade Paint. En behandling räcker till en rengjord yta som är fri från skador. Ett grundskikt behövs även för skadade områden där färg tagits bort eller hål har fyllts igen.

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

Avfallshantering

Förvaring och avfallshantering

Se särskild anvisning om förvaring och avfallshantering <https://www.fescon.fi/se/materialbank>

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

Uppdaterad 20.11.2024 Tryckt 31.5.2026

Tekniska data

Materialåtgång	Ca 0,18 – 0,25 l/m ² /applicering
Konsisten	Flytande
Bindemedel	Kaliumsilikat
Färg	Kulörer ur Fescons färgschema
Nyansens hållbarhet	A1 (BFS-bulletin #26)
Glans	G ₃ matt
Maximal kornstorlek	S ₁ < 100 µm (fint)
Förpackningsstorlek	12,5 l
Lagring	Måste skyddas mot frost. Förvara inte vid högre temperatur än +25°C
Täthet	Ca 1,50 g/cm ³
Lägsta brukstemperatur	+8°C
Torktid	Ytan är torr och kan målas efter ca 12 h
Vattenångans genomträngningsförmåga	Sd-värde klass V ₁ (hög), [m] < 0,01
Vattengenomträngning	Klass W ₃ (låg) < 0,10 kg/m ² h ^{0.5}
Luftens relativa fuktighet	Mindre än 80 %
Kolgenomsläppning	C ₀ (inget krav)
Torrskiktets tjocklek	E ₃ 100–200 µ0
Förtunning	Fescon Silicate Primer
VOC-halt	1 g/l (EU-gränsvärde A/c: 40 g/l (2010))

Klausul om ansvarsfrihet Uppgifterna baserar sig på tester och praktisk användning. Eftersom vi inte kan påverka arbetsobjektets förhållanden, kan vi inte hållas ansvariga för slutresultatet som påverkats av lokala yttre omständigheter.