

Skalflex Facade-Silikatmaling

Holdbar, silikatbaseret murmaling til mineralske underlag



Produktinformation

Produktegenskaber

Skalflex Facade-Silikatmaling er en alkaliefast, mineralsk maling. Bindemidlet silikat (vandglas) sikrer malingen kemisk reaktion med ethvert rent og tørt mineralsk underlag.

Den kemiske reaktion med mineralske underlag danner en stærk og uopløselig forbindelse mellem maling og underlag, hvilket sikrer ekstrem god vedhæftning og utrolig langtidsholdbar.

Skalflex Facade-Silikatmaling er vejrbestandig og samtidig meget diffusionsåben. Fremstår med en naturlig, kalkmat overflade.

Skalflex Facade-Silikatmaling leveres i 20 standardfarver og 88 specialfarver, og kan desuden tones efter de fleste farver i RAL og NCS farvesystemerne.

Anvendelsesområder

Hæfter på alle mineralske underlag udendørs og indendørs. Velegnet til opfriskning af Skalcem S2000/CF2000 puds, Skalcem 100 eller andre cementbaserede malinger.

Klargøring af underlag

Underlaget skal være rent, tørt og bæredygtigt. Tidligere silikat-behandlede overflader renses for løstsiddende maling. Kalk skal fjernes helt. Facaden rengøres, så den er fri for snavs, alger og anden forurening.

Skalflex Facade-Silikatmaling må kun anvendes på tørre og gennemhærdede underlag. Nyopført murværk skal være min. 2 år gammelt og fri for mursalte. Nypudset murværk skal være min. 1 år gammelt.

Opblanding/påføring

Skalflex Facade-Silikatmaling påføres 1-2 gange med rulle eller pensel og arbejdes godt ind i underlaget. Overmalbar efter 1-2 døgn afhængig af temperatur og luftfugtighed.

Ved opfriskning med samme farve:

Topstrøg:
Malingen tilsættes 10-15% Skalflex Silikatgrunder.

Ved farveskift eller nymaling på mindre sugende underlag som beton, cementbaseret puds/vandskuring:

Grunding:
Maling og Skalflex Silikatgrunder opblandet 1:1.

Topstrøg:
Malingen tilsættes 10-15% Skalflex Silikatgrunder.

Ved stærkt sugende underlag som porebeton, kalkholdig puds/vandskuring:

Forbehandling:
Skalflex Silikatgrunder og rent, koldt vand blandes i forholdet 1:3 (1 del Skalflex Silikatgrunder til 3 dele vand).

Grunding:
Maling og Skalflex Silikatgrunder opblandet 1:1.

Topstrøg:
Malingen tilsættes 10-15% Skalflex Silikatgrunder.

Bemærk

Skalflex Facade-Silikatmaling og Skalflex Silikatgrunder kan ætse glas, keramiske klinker, metal m.m. Sørg derfor for tilstrækkelig afdækning, inden arbejdet påbegyndes.



Industrivej 20B · 8800 Viborg · Tlf. 86 61 22 99 · mail@skalflex.dk · www.skalflex.dk

Skalflex Facade-Silikatmaling

Vedligehold

Facaden rengøres for snavs og alger efter behov.

Opfriskning eller farveskift kan ske med Skalflex Facade-Silikatmaling eller Skalflex Siloxanemaling.

Gode råd

Anvend produkter med samme produktionsnummer for at undgå eventuelle nuanceforskelle (se emballage).

Der må kun males med Skalflex Facade-Silikatmaling ved døgntemperaturer over +8°C. Ved risiko for lave nattemperaturer eller regn, bør facaden holdes afdækket 2-5 døgn efter udførelse.

Må ikke påføres i direkte sollys eller ved høj luftfugtighed.

Rengøring

Værktøj rengøres med vand umiddelbart efter brug.

Teknisk data

Rækkevne:	5-7 m ² pr. liter
Opblanding:	Skalflex Silikatgrunder
Tørretid:	Afhængig af temperatur og luftfugtighed (RF)
	Forbehandling: 1-2 døgn
	Grunding: 1-2 døgn
	Topstrøg: 1-2 døgn
Vanddampdiffusion:	Z _{H₂O} -værdi: 1,0 ved lag på 50 µm
Døgntemperatur:	+8°C til +25°C (Max. 85% RF)
Rengøring:	Vand
Opbevaring:	Tørt og frostfrit i lukket emballage
Glans:	2 (helmat)
Mal-kode:	00-3 (1993)
VOC-max:	<2,5 g/l.
	VOC-grænseværdi (A/C (VB)): 40 g/l.

Sikkerhed

Se sikkerhedsdatabladet, som forefindes på www.skalflex.dk for yderligere oplysninger.

P261	Undgå indånding af tåge/damp/røg/spray.
P284	[I tilfælde af utilstrækkelig ventilation], anvend åndedrætsværn.



10 liter, DB-nr: 3859253 (Hvid)

5 liter, DB-nr: 5865064 (Hvid)



Se farvekort
i dit lokale byggemarked
– eller bestil gratis
farveprøver på
www.skalflex.dk



Industrivej 20B · 8800 Viborg · Tlf. 86 61 22 99 · mail@skalflex.dk · www.skalflex.dk