



Farve 401

Facade-Silikatmaling

Diffusionsåben og langtidsholdbar facademaling



Facade-Silikatmaling



Farve 001, Hvid



Farve 122



Facade-Silikatmaling

Skalflex Facade-Silikatmaling leveres i 2 emballagestørrelser og i mere end 100 farver. Malingen kan desuden tones til de fleste farver i NCS og RAL farvesystemer.

DB-nr.:

5 liter: 5865064 (hvid)

10 liter: 3859253 (hvid)

Stærk og langtidsholdbar maling

Skalflex Facade-Silikatmaling er en silikatbaseret maling velegnet til mineralske underlag som eksempelvis cementbaseret mørtel, vandskuring, mursten og beton. Malingen er også velegnet på KC- og NHL-mørtel.

Bindemidlet silikat går i kemisk forbindelse med underlaget, så der dannes en stærk og uopløselig forbindelse mellem maling og underlag. Dermed sikres et utrolig langtidsholdbart og meget vejrbestandigt resultat.

Malingen er diffusionsåben, hvilket medfører et sundt murværk, som kan ånde.

Skalflex Facade-Silikatmaling er også velegnet indendørs. Den alkaliske overflade bidrager til at sikre et godt indeklima, idet bakterier, svampe og skimmel hæmmes i deres udvikling.

Skalflex Facade-Silikatmaling er meget vejrbestandig og langtidsholdbar, og behøver kun minimalt vedligehold i en lang årrække.

Den færdigmalede overflade fremstår med en naturlig, kalkmat finish.

Underlag og vejrforhold

Skalflex Facade-Silikatmaling kan påføres rene, faste, tørre og gennemhærdede mineralske underlag.

Nyopført murværk skal være mindst 2 år gammelt.

Ældre, nypudset murværk skal være gennemhærdet og tørt.

Salte, olie- og plastmaling skal fjernes helt, så der opnås fuld kontakt til det mineralske underlag. På kalkede overflader fjernes kalken ligeledes helt.

Facaden rengøres, så den er fri for snavs, alger og anden forurening.

Der må ikke males ved døgntemperaturer under +8°C og over +25°C.

Høj luftfugtighed vil forlænge tørretiden.

Nymalet overflade skal beskyttes mod vejrliget de første 2-5 døgn efter påføring.

Sådan gør du



Farve 007, Skagengul

Afdækning

Der er risiko for, at Skalflex Facade-Silikatmaling og Skalflex Silikatgrunder kan ætse glas, keramiske klinter, metal m.m. Sørg derfor for tilstrækkelig afdækning, inden arbejdet påbegyndes.

Opblanding

Facade-Silikatmaling skal blandes Skalflex Silikatgrunder. Blandingsforholdet bestemmes af, hvilket malingslag, der skal påføres (forbehandling, grunding eller topstrøg) samt underlagets art. Afmålt maling og grunder hældes i en blandespannd og der omrøres grundigt til konsistens og farve er ensartet.

Ved opfriskning med samme farve:

Topstrøg:

Skalflex Facade-Silikatmaling tilsættes 10-15% Skalflex Silikatgrunder.

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

Grunding:

Skalflex Facade-Silikatmaling og Skalflex Silikatgrunder opblandet 1:1.

Topstrøg:

Skalflex Facade-Silikatmaling 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:

Skalflex Facade-Silikatmaling og Skalflex Silikatgrunder opblandet 1:1.

Topstrøg:

Skalflex Facade-Silikatmaling tilsættes 10-15% Skalflex Silikatgrunder.

Påføring

Skalflex Facade-Silikatmaling påføres med rulle eller pensel og arbejdes godt ind i underlaget. Færdiggør så vidt muligt hele vægflader i én arbejdsgang og undgå at afbryde arbejdet midt på en flade.

Mellem hvert malingslag skal der gå mindst 12 timer v/+20°C.

Opblandet maling kan opbevares i lufttæt emballage, dog må man ikke forvente ubegrænset holdbarhed.



Farve 306



Silikatgrunder

Skalflex Silikatgrunder er en farveløs grunder baseret på vandglaskoncentrat. Silikatgrunderen skal opblandes med vand ved grunding og iblandes malingen ved første og anden gang påføring. Se under 'Opblanding'.

DB-nr.:

2 liter: 8347858

5 liter: 8347841

10 liter: 8347833

Facade- Silikatmaling



Teknisk data

Rækkeevne:	5-7 m ² pr. liter
Glans:	2 (helmat)
Fortynding:	Skalflex Silikatgrunder
Tørretid:	6-8 timer v/+20°C og 60% RF
Overmalbar:	Ca. 12 timer v/+20°C og 60% RF
Døgntemp.:	Min. +8°C. Max. +25°C
Luftfugtighed:	Min. 55%. Max. 85%
Rengøring:	Vand
Mal-kode:	00-3 (1993)
Diffusion:	Z-H ₂ O-værdi: 1,0 ved lagtykkelse på 50 µm
Opbevaring:	Frostfrit og tæt tillukket

Beregn forbrug

Når du kender det samlede antal m² er det nemt og hurtigt at beregne præcist, hvor meget maling og grunder, der skal anvendes. Brug beregneren på www.skalflex.dk

Undgå nuanceforskelle

Når der er behov for at anvende flere spande maling til samme facade bør der anvendes maling med samme produktionsnummer, så eventuelle nuanceforskelle i farven undgås – find batchnummeret på emballagens stregkodelabel.

Gratis farveprøver

Skalflex Facade-Silikatmaling leveres i 20 standardfarver og 87 specialfarver. Se komplet farvevifte hos din forhandler eller bestil gratis farveprøve. Malingen kan desuden tones til de fleste RAL og NCS farver.

Vælg en farve og nuance, der matcher husets byggestil, omgivelserne og ikke mindst personlig smag. Skalflex tilbyder at sende op til 3 gratis farveprøver, så farven kan betragtes i de rigtige omgivelser og lysforhold, inden det endelige farvevalg skal træffes.

Påfør farveprøven på en testplade eller lignende, og stil den op ad facaden. Flyt farveprøven, så farven kan betragtes på både sol- og skyggesiden af huset, på forskellige tider af døgnet og under forskellige vejrforhold. Påfør ikke farveprøven direkte på facaden, da dette kan give forskelle i struktur og farve på den færdigmalede facade.

Forbrug

Til to lag maling af 80-100 m² facade anvendes ca. 20 liter Skalflex Facade-Silikatmaling og 10 liter Skalflex Silikatgrunder. Brug Skalflex' beregner på www.skalflex.dk til at beregne forbruget nøjagtigt.