

Skalcem 100

Stærk, cementbaseret murmaling



Produktinformation

Produktegenskaber

Skalcem 100 er indfarvet, fugthærdende og cementbaseret murmaling, som hæfter på mineralske underlag som teglsten, letklinker, porebeton, beton, puds og vandskuring.

Skalcem 100 er slidstærk og vejrbestandig, vaskbar og langtidsholdbar. Kræver minimalt vedligehold, og efterbehandling er ikke nødvendig i en lang årrække. Skalcem 100 er meget diffusionsåben.

Skalcem 100 fremstår med en naturlig, kalkmat finish. Den underliggende murstruktur vil forblive svagt synlig.

Anvendelsesområder

Skalcem 100 er velegnet udendørs og indendørs i privatboliger, erhvervs- og kontorbygninger, industri- og landbrugsbygninger.

Farver

Skalcem 100 leveres i 9 grundfarver, som kan tones til lysere nuancer.

Se toningsforslag på www.skalflex.dk

Klargøring af underlag

Underlaget skal være rent, tørt og bæredygtigt. Tidligere malede underlag renses for løstsiddende cementmaling. Kalk skal fjernes helt før behandling med Skalcem 100.

Underlaget skal forvandes meget grundigt, umiddelbart før arbejdet påbegyndes.

Meget sugende underlag grundes med Skalflex Beto-Binder opblandet med rent, koldt vand i forholdet 1:3. Der kan males, når grunderen er tør.

Opblanding

Opblanding sker med ca. 6 liter rent, koldt vand pr. 10 kg Skalcem 100. Oprøres med elektrisk blander til malingen er homogen og farven er ensartet.

Bemærk: Hvis underlaget er grundet med Skalflex Beto-Binder, skal der også anvendes Beto-Binder til opblanding. Erstat 1 liter af blandevandet med 1 liter Skalflex Beto-Binder pr. 10 kg Skalcem 100.

Ved farvetoner udrøres først toningspulveret i blandevandet, inden hvid Skalcem 100 tilsættes.

Påføring

Skalcem 100 påføres med rulle og/eller pensel. Start med at male hjørner og kanter med pensel, og mal derefter de store flader med rulle.

Opblandet maling skal anvendes inden for 2 timer.

Efterbehandling

Efterbehandling bør ske med det samme produkt eller med Skalflex Facade-Silikatmaling.

Rengøring

Værktøj rengøres med vand umiddelbart efter brug.

Gode råd

For at undgå nuanceforskelle bør der anvendes produkter med samme produktionsnummer (se label på emballage).

Undgå at male i direkte sollys.

Forsøg så vidt muligt at færdiggøre en hel vægflade i én arbejdsgang, da overgangsskel kan blive svagt synlige.



Skalcem 100

Hvis overfladen er afsmittende ved berøring efter 1-2 døgn på grund af mangelfuld forvanding, kan der sættes gang i hærdningen ved opfugtning af overfladen med forstøvet vand.

Når der arbejdes med andre farver end hvid, bør nymalede flader dækkes af ved udsigt til regn. Før ophærdningen er sket, kan slagregn forårsage hvide skjolder. Bemærk at ved temperaturer under 10°C sker ophærdning langsommere.

For at øge vedhæftningen på glatte underlag som f.eks. betonelementer, erstattes 1 liter af blandevandet med 1 liter Skalflex Beto-Binder pr. 10 kg Skalcem 100.


Ved indvendig maling, hvor tilstrækkelig forvanding kan være vanskelig, forbedres ophærdningen ved at erstatte 1 liter af blandevandet med 1 liter Skalflex Beto-Binder pr. 10 kg Skalcem 100.

Teknisk data

| | |
|--------------------|---|
| Rækkeevne: | 2-4 m ² pr. kg |
| Opblanding: | Rent, koldt vand samt evt. Skalflex Beto-Binder |
| Støvtør: | 24 timer ved min. +15°C |
| Hærdetid: | 28 døgn |
| Vedhæftning: | 2,47 MPa |
| Vanddampdiffusion: | Z _{H₂O} -værdi: 0 |
| Døgntemperatur: | Min. +5°C |
| Opbevaring: | Tørt og frostfrit i lukket emballage |
| Glans: | 2 (helmat) |
| Mal-kode: | 00-4 (1993) |

Sikkerhed

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

| | |
|---|---|
|  | FARE |
| | <p>H315 Forårsager hudirritation. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene. P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102 Opbevares utilgængeligt for børn. P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontakt-linser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P405 Opbevares under lås.</p> <p>Chromatindhold: Mindre end 2 mg/kg tørt produkt.</p> |



20 kg, DB-nr. 3859592 (Hvid)



10 kg, DB-nr. 3859634 (Hvid)



Bestil gratis farveprøve på www.skalflex.dk

