

SKALCEM 100

Stærk, cementbaseret murmaling



Produktinformation

Tekniske egenskaber

Skalcem 100 er indfarvet, fugthærdende pulvermaling på cementbasis. Skalcem 100 kan påføres en hvilken som helst mineralsk bund, såsom Leca, Gasbeton, beton, pudsede og vandskurede mure og lignende.

Skalcem 100 er vejrbestandig, vaskbar og meget holdbar. Kræver ingen efterbehandling i en lang årrække. Skalcem 100 er velegnet både ude og inde.

Skalcem 100 er vandafvisende og diffusionsåben, så fugt indefra kan passere.

Skalcem 100 giver et naturligt og fløjlsmat look på murværket – med synlig pudsstruktur igennem malingen.

Farver

Skalcem 100 leveres i 9 harmoniske grundfarver. Desuden kan den hvide maling tones i lysere nuancer af grundfarverne.

Klargøring af underlag

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

For at undgå for hurtig udtørring skal muren forvandes meget grundigt, før arbejdet påbegyndes.

Meget sugende underlag grundes med Skalflex Beto-Binder fortyndet med vand i forholdet 1:3. Anvendes Beto-Binder som grunder, erstattes 1 liter af blandevandet til Skalcem 100 med 1 liter Beto-Binder.

Opblanding

Opblanding sker med ca. 6 liter rent, koldt vand til 10 kg Skalcem 100. Erstat evt. 1 liter af blandevandet med Skalflex Beto-Binder. Oprøring sker bedst med boremaskine monteret med piskeris.

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.

Den færdigblandede 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.



Skalcem 100

Gode råd

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

Undgå at arbejde i direkte sollys.

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

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 der 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

Anvendelse:	Cementbaseret murmaling, velegnet inde og ude
Forbrug:	2-4 m ² pr. kg
Opblanding:	Rent, koldt vand samt evt. Skalflex Beto-Binder
Støvtør:	24 timer ved min. +15°C
Hærdetid:	30 dage
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)

Sikkerhedsmærkning

	FARE
	H315 Forårsager hudirritation. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene. P102 Opbevares utilgængeligt for børn. P260a Indånd ikke pulver. P280f Bær beskyttelseshandsker, øjen- og ansigtsbeskyttelse. P305/351/338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelt kontaktlinser, hvis dette kan gøres. Fortsæt skylning. P313 Søg lægehjælp. Chromatindhold: Mindre end 2 mg/kg tørt produkt.
	



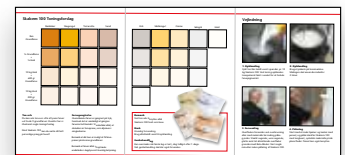
20 kg, DB-nr: 3859592 (Hvid)



10 kg, DB-nr: 3859634 (Hvid)



Toningsfarve bestilles separat



Se vejledende toningskort i Skalcem 100 brochuren hos Skalflex forhandlere