

# Skalcem 100

Slidstærk, cementbaseret murlaling



## Produktinformation

### Produktgenskaber

Skalcem 100 er indfarvet, og cementbaseret murlaling med god dækkeevne og lang holdbarhed.

Skalcem 100 er fugthærdende og meget diffusionsåben.

Skalcem 100 er slidstærk og vejrbestandig og langtidsholdbar. Minimalt vedligehold, og efterbehandling er ikke nødvendig i en lang årrække.

Skalcem 100 fremstår med en naturlig, kalkmat finish.

### Anvendelsesområder

Skalcem 100 er velegnet udendørs og indendørs i privatboliger, erhvervs- og kontorbygninger, industri- og landbrugsbygninger. Skalcem 100 hæfter på mineralske underlag som teglsten, letklinkerbeton, porebeton, beton, puds og vandskuring.

### Farver

Skalcem 100 leveres i 9 grundfarver, som kan tones til lysere nuancer. Se vejledende toningsforslag på Skalcem 100 farvekortet.

### Klargøring af underlag

Underlaget skal være mineralsk, rengjort, tørt og strukturelt sundt. Tidligere malede underlag renses for løstsiddende cementmaling. Kalk og plastmaling skal fjernes helt.

Underlaget skal forvandes meget grundigt til det fremstår ensartet vandmættet og svagtsugende, uden blank vand.

Stærkt og uens 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 egnet røreværk 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 farvetoninger 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 fladerne 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 / Forbehold

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 arbejds-gang, da overgangsskel kan blive svagt synlige.



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

# Skalcem 100

Hvis overfladen er afsmittende ved berøring efter 1-2 døgn på grund af mangelfuld forvanding, kan der sættes gang i hærdeningen 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 <sup>2</sup> 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 <sub>H<sub>2</sub>O</sub> -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](http://www.skalflex.dk) for yderligere oplysninger.

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



### Skalcem 100

10 kg Hvid, DB-nr. 3859634  
 10 kg Grå, DB-nr. 8523003  
 10 kg Gråbeige, DB-nr. 2108820  
 10 kg Støvgrå, DB-nr. 2108819  
 10 kg Mellemgul, DB-nr. 8347932  
 10 kg Sølvgrå, DB-nr. 3859659  
 10 kg Røddokker, DB-nr. 5622217  
 10 kg Skagengul, DB-nr. 3859642  
 10 kg Creme, DB-nr. 4170874



Bestil gratis farveprøve på [www.skalflex.dk](http://www.skalflex.dk)



Industrivej 20B · 8800 Viborg · Tlf. 86 61 22 99 · [kundeservice@dk.sika.com](mailto:kundeservice@dk.sika.com) · [www.skalflex.dk](http://www.skalflex.dk)