

## PRODUKTDATABLAD

## Skalflex Grovbeton 0-8 mm

Universal støbe- og reparationsbeton, 0-8 mm

## PRODUKTBEKRIVELSE

Skalflex Grovbeton 0-8 mm er en grovkornet tørbeton, der på byggepladsen kun skal tilsættes vand. Produktet har god bearbejdnings- og vedhæftningsevne.

## ANVENDELSE

Skalflex Grovbeton 0-8 mm kan anvendes til afretning og støbning af gulve og trapper, faststøbning af pæle samt andre støbe- og reparationsopgaver. Til udendørs og indendørs brug.

## EGENSKABER

- Til afretning af betongulve
- Stor styrke og fylde
- Til mindre støbeopgaver
- Til afretning af betongulve
- Til opbygning af klappag
- Stor trykstyrke
- Til udendørs og indendørs brug

## PRODUKTINFORMATION

Produkt deklARATION	Eksponeeringsklasse XD1, XS1, XS2, XF3 og XA2
Emballage	20 kg sæk
Holdbarhed	12 måneder fra produktionsdato
Opbevaringsforhold	Tørt og frostfrit
Kornstørrelse	0-8 mm

## TEKNISK INFORMATION

Trykstyrke	Min. 35 MPa efter min. 28 døgnet v/+20°C
------------	--

## ANVENDELSE

Forbrug	Ca. 2,5 kg/m <sup>2</sup> pr. mm lathykkelse
Udbytte	20 kg tørbeton giver ca. 10 liter opblandet beton
Lagtykkelse	Retningsgivende 30-80 mm
Arbejdstemperatur	+5°C til +25°C hele døgnet
Hærdetid	Fuldt hærdet efter min. 28 døgnet v/+20°C
Anvendelsestid	Ca. 60 minutter

## BEMÆRK

Alle tekniske data på dette produkt er baseret på laboratorietests. De faktiske forhold varierer og er udenfor vores kontrol.

## SUPPLERENDE OPLYSNINGER

- Undgå påføring i direkte solskin, stærk vind eller regnvejr.
- Påfør kun på sunde og forbehandlede overflader.
- Tilsæt ikke ekstra vand når overfladen bearbejdes, da det kan medføre misfarvninger og revner.
- Uhærdet beton tåler ikke frost, og skal beskyttes mod vejrliget i afbindingsperioden.
- For store udsving i lagtykkelsen kan resultere i svindrevner.

## MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

Brugeren skal læse det senest sikkerhedsdatablad (SDS) for produktet, før de bruger det. Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger og råd om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter og indeholder fysiske, miljømæssige, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

## INSTRUKTION

### FORBEREDELSE AF UNDERLAGET

Underlaget skal være rent, fast og strukturelt sundt. Ved betonreparation ruhugges betonen til fast underlag, og løse partikler fjernes. Underlaget forvandes med rent vandt, til det fremstår matfugtigt uden stående vand.

For størst mulig vedhæftning bør gulvet svummes med Skalflex Beto-Binder: Skalflex Beto-Binder opblandes med vand i forholdet 1:3, og fordeles i et jævnt lag på gulvet. Tyndt opblandet beton hældes ud på den våde Beto-Binder, og de to produkter kostes sammen. Umiddelbart efter støbes korrekt opblandet beton ud på gulvet.

### BLANDING

Tilsæt først vand og derefter tørbeton. Der blandes med egnet værktøj til konsistensen er homogen og letbearbejdelig. Blandetiden er min. 5 minutter. Der bør ikke blandes mere beton, end der kan anvendes inden for max. 60 minutter.

Skalflex grovbeton er velegnet til iblanding af additiver, f.eks. ved ønske om nedsat vandmængde, frysepunktsnedsættelse, forbedret flydeevne eller hurtigere hærdning. Additiverne tilsættes under opblanding. Der må ikke tilsættes vand eller bindemidler, når betonen er færdigblandet.

#### Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5  
3520 Farum  
Tlf. +45 48 18 85 85  
www.sika.dk

## ANVENDELSE

Betonen udlægges og afrettes med egnet værktøj, i lagtykkelse på retningsgivende 30-80 mm. Store udsving i lagtykkelsen kan resultere i svindrevner. For at undgå for hurtig udtørring, skal betonen umiddelbart efter påføring, påføres curingsmiddel, afdækkes med plastfolie og/eller holdes fugtig med forstøvet vand i op til en uge.

### RENGØRING AF VÆRKTØJ

Værktøj rengøres med vand umiddelbart efter brug.

## LOKALE RESTRIKTIONER

Bemærk, som følge af specifikke lokale regler og restriktioner kan den anbefalede anvendelse for produktet variere fra land til land. Se venligst det landespecifikke datablad.

## JURIDISK BEMÆRKNING

Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sika's produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den til grund liggende salgsaftale. Det er købers eller slutbrugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S's generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.

SkalflexGrovbeton0-8mm-da-DKSKAL-(04-2024)-1-1.pdf

#### Produktdatablad

Skalflex Grovbeton 0-8 mm  
April 2024, Version 01.01  
02020101006000098