

## PRODUKTDATABLAD

## Skalflex Stolpebeton

Beton til ikke belastede konstruktioner udendørs

## PRODUKTBESKRIVELSE

Skalflex Stolpebeton er en fabriksfremstillet tørbeton, bestående af cement og ovntørret kvartssand i varierende kornstørrelse op til 8 mm. Skalflex Stolpebeton er færdigblandet og skal kun tilsættes vand.

## ANVENDELSE

Skalflex Stolpebeton er velegnet til støbeopgaver i ikke belastede konstruktioner, f.eks. nedstøbning af pæle og stolper af jern, træ, beton m.m. som postkassekon-soller, gyngestativer, hegnspæle m.m. Til udendørs brug.

## EGENSKABER

- Støbebeton til ikke-belastede konstruktioner
- Til nedstøbning af pæle og stolper til hegn, gyngestativer, postkasser m.m.
- Til udendørs brug

## PRODUKTINFORMATION

|                    |  |
|--------------------|--|
| Emballage          | 20 kg sæk                              |
| Holdbarhed         | 12 måneder efter produktionsdato       |
| Opbevaringsforhold | Tørt og frostfrit                      |
| Kornstørrelse      | Variierende kornstørrelser op til 8 mm |

## ANVENDELSE

|                   |   |
|-------------------|---|
| Blandingsforhold  | Fra 2,6 liter rent, koldt vand pr. 20 kg tørbeton |
| Udbytte           | 20 kg tørbeton giver ca. 10 liter opblandet beton |
| Arbejdstemperatur | Mellem +5°C og +25°C hele døgnet                  |
| Hærdetid          | Fuldt hærdet efter min. 28 døgn v/+20°C           |
| Anvendelsestid    | Ca. 45 minutter ved +20°C                         |

## BEMÆRK

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

## SUPPLERENDE OPLYSNINGER

- Uhærdet beton tåler ikke frost, og skal beskyttes mod vejrliget i afbindingsperioden

## 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

### BLANDING

For at opnå højeste styrke, opblandes betonen ved at hælde den afmålte vandmængde i en blandespannd, og derefter tilsætte Skalflex Stolpebeton under omrøring. Der blandes med egnet blandeværktøj til konsistensen er homogen og jordfugtig. Blandetiden er 5-15 minutter.

### ANVENDELSE

Støbehullet graves til frostfri dybde. Placér stolpen i hullet i den ønskede position og monter midlertidig afstivning. Hæld den opblandede beton ned omkring stolpen og komprimer betonen. Efter ca. 1 døgn kan afstivningen fjernes.

Alternativt kan tørbetonen hældes direkte ned i støbehullet, der er grundigt forvandet. Tørbetonen fordeles omkring den placerede stolpe. Der tilsættes løbende vand, mens der blandes og komprimeres i samme arbejdsgang ved hjælp af en træstok eller lign. Denne metode er mindre stabil, og der opnås ikke samme styrke som når der anvendes homogent opblandet beton.

**Bemærk:** Betonen skal beskyttes mod vejrliget i afbindingsperioden.

### 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.

Sika Danmark A/S  
Hirsemarken 5  
3520 Farum  
Tlf. +45 48 18 85 85  
www.sika.dk

Produktdatablad  
Skalflex Stolpebeton  
November 2024, Version 01.01  
020201010030000207

## 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.

SkalflexStolpebeton-da-DKSKAL-(11-2024)-1-1.pdf