

## PRODUKTDATABLAD

# Skalflex Reparationsbeton Vandtæt

Vandafvisende beton med stor slidstyrke

## PRODUKTBESKRIVELSE

Skalflex Reparationsbeton Vandtæt er en vandafvisende, forstærket beton med meget stor slidstyrke. Velegnet til armering med Skalflex Armeringsnet eller Skalflex Pansernet.

## ANVENDELSE

Velegnet til betonreparationer på gulve, lofter, trapper, sokler, skorstene, sålbænke m.m. Velegnet i vådrum og andre vandbelastede områder, men må ikke anvendes som vandtætningssystem vådzone. Velegnet til reparation af betonflader eksponeret for direkte eller indirekte vandpåvirkning. Til udendørs og indendørs brug.

## EGENSKABER

- Vandafvisende og forstærket reparationsbeton
- Stor slidstyrke
- Lagtykkelser op til 80 mm
- Kan forstærkes med Skalflex Armeringsnet eller Skalflex Pansernet
- Til udendørs og indendørs brug

## PRODUKTINFORMATION

Emballage 5 og 15 kg spand

Holdbarhed 60 måneder efter produktionsdato

Opbevaringsforhold Tørt, frostfrit og tæt tillukket

Kornstørrelse Max. 1,2 mm

## ANVENDELSE

Forbrug 1,7 kg pr. mm/m<sup>2</sup>

Udbytte 5 kg tørbeton giver ca. 2,5 liter opblandet beton  
15 kg tørbeton giver ca. 7,5 liter opblandet beton

Lagtykkelse Op til 80 mm

Arbejdstemperatur +5°C til +30°C hele døgnet

Blandingsforhold Ca. 0,8 liter rent, koldt vand til 5 kg tørbeton  
Ca. 2,4 liter rent, koldt vand til 15 kg tørbeton

Hærdetid Fuldt hærdet efter min. 28 døgn ved +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

- 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 at undgå risiko for revnedannelser grundet for hurtig udtørring, skal betonen påføres curingsmiddel, afdækkes med plastfolie og/eller holdes fugtig med forstøvet vand i op til en uge
- Må ikke anvendes som vandtætningssystem i vådzone

## 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 fast, rent og strukturelt sundt. Løst beton fjernes. Der ruhugges min. 5 mm langs kanterne på reparationsstedet, så revner grundet for tynne overgangslag undgås.

Underlaget forvandes til det fremstår ensartet vandmættet og svagt sugende, dog uden blankt vand. Stærkt sugende underlag grundes med Skalflex Beto-Binder opblandet med rent vand i forholdet 1:3 (grunder/vand) umiddelbart før behandling.

### BLANDING

Afmålt vand hældes i en blandespannd og betonen tilsættes. Der omrøres med egnet blandeværktøj til konsistensen er homogen og letbearbejdelig.

## ANVENDELSE

Skalflex Reparationsbeton Vandtæt påføres med murerske, spartel eller lignende, og trykkes grundigt ind i reparationsstedet for at sikre maksimal vedhæftning. Efterfølgende bearbejdes overfladen med et pudsebræt.

### RENGØRING AF VÆRKTØJ

Værktøj skal 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.

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

Produktdatablad  
Skalflex Reparationsbeton Vandtæt  
Juni 2024, Version 01.01  
020302040030000451