

## PRODUKTDATABLAD

# Skalflex Multi-Rep 2080

Universalmørtel til pudsning, udfyldning og reparation

## PRODUKTBESKRIVELSE

Skalflex Multi-Rep 2080 er en alsidig, cementbaseret mørtel til pudsning, udfyldning og reparation. Produktet har en god vedhæftningsevne og god bearbejdelighed. Velegnet til indendørs og udendørs brug. Skalflex Multi-Rep 2080 kan anvendes til pudslag i lagtykkelser op til 10 mm, og udfyldning af fuger op til 15 mm.

## ANVENDELSE

Hæfter på de fleste rengjorte, mineralske underlag. Velegnet som udfyldningsmørtel efter sandblæsning, som vandskuringsmørtel på teglsten, som tyndpuds på beton, som hæftemørtel på glatte maskinsten, til pudsning af kløvede kalksandsten eller til udfyldning af dybe fuger op til 15 mm. Kan forstærkes med Skalflex® Armeringsnet ved risiko for revnedannelser. Til indendørs og udendørs brug.

## EGENSKABER

- Cementbaseret hæfte-, pudse- og udfyldningsmørtel
- Til opretning, pudsreparationer, vandskuring og tyndpuds
- God vedhæftningsevne
- God bearbejdelighed
- Pudslag op til 10 mm lagtykkelse
- Til udfyldning af tilbagelagte fuger op til 15 mm
- Armeringsbærende – velegnet til netpuds
- Til indendørs og udendørs brug

## PRODUKTINFORMATION

|                     |                                    |
|---------------------|------------------------------------|
| Emballage           | 20 kg pose                         |
| Holdbarhed          | 12 måneder efter produktionsdato   |
| Opbevaringsforhold  | Tørt og frostfrit                  |
| Densitet            | I løs vægt: 1,65 g/cm <sup>3</sup> |
| Produkt deklaration | Eksponeringsklasse MX3.2 og MX4    |
| Kornstørrelse       | 0,3-0,8 mm                         |

## ANVENDELSE

|                  |                                     |
|------------------|-------------------------------------|
| Blandingsforhold | Fra 2,8 l. rent vand pr. 20 kg      |
| Forbrug          | Ca. 1,4 kg/mm/m <sup>2</sup>        |
| Lagtykkelse      | Pudslag 1-10 mm, fuger op til 15 mm |

|                          |                                                                    |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Arbejdstemperatur</b> | Mellem +5°C og +30°C hele døgnet                                   |
| <b>Hærdetid</b>          | Min. 28 døgn ved +20°C                                             |
| <b>Anvendelsestid</b>    | Opblandet mørtel skal anvendes indenfor 2 timer                    |
| <b>Ventetid</b>          | Overmalbar: Indendørs efter ca. 7 døgn, udendørs efter ca. 28 døgn |

## 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 regnvej
- Uhærdet mørtel tåler ikke frost, og skal beskyttes mod vejrliget i afbindingsperioden
- For at undgå risiko for revnedannelser grundet for hurtig udtørring, skal mørtlen umiddelbart efter påføring afdækkes med plastfolie og/eller holdes fugtig med forstøvet vand i op til en uge

## 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 gennemhærdet, fast og strukturelt sundt, rengjort for snavs, salte, løstsiddende materiale m.m. Underlaget forvandes til det fremstår ensartet vandmættet og svagt sugende, dog uden blank vand, og der pudses på opfugtet underlag. Stærkt sugende og uens sugende underlag grundes med Skalflex Beto-Binder opblandet med vand i forholdet 1:3 (grunder/vand), hvorefter der pudses på tørt primerlag.

### BLANDING

Hæld afmålt vand i et blandekar og tilsæt derefter Skalflex Multi-Rep 2080. Der omrøres med egnet blanderværktøj til konsistensen er homogen og letbearbejdelig. Afmål altid samme vandmængde til hver blanding.

## ANVENDELSE

Skalflex Multi-Rep 2080 påføres i 1-10 mm lagtykkelse med stålbræt eller sprøjte og bearbejdes med filtsebræt, pudsebræt eller hårdtopvredet svamp. Til fremhævelse af murstensmønsteret kan fugen trykkes med egnet værktøj efter filtsning, mens mørtlen stadig er plastisk. Ved lagtykkelser over 10 mm trækkes pudsen på i flere omgange for at undgå svindrevner. Ved ilægning af Skalflex Armeringsnet er det vigtigt, at nettet ligger i den yderste trejdedel af pudslaget og samtidig er helt dækket af puds. Der efterfyldes ved behov.

### Efterbehandling

Efter 3-4 døgn kan overfladen males med Skalcem 100, Skalcem 1000 eller filtses med Skalcem S2000/CF2000. Efter hærdning kan overfladen behandles med andre facadeprodukter, eksempelvis Skalflex Facade Silikatmaling, Skalflex Siloxanemaling, Skalflex Facade Struktur eller Skalflex Silikonepuds.

### 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.

### Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5  
3520 Farum  
Tlf. +45 48 18 85 85  
[www.sika.dk](http://www.sika.dk)

### Produktdatablad

Skalflex Multi-Rep 2080  
Maj 2025, Version 01.03  
021820101000000109

SkalflexMulti-Rep2080-da-DKSKAL-(05-2025)-1-3.pdf

