

PRODUKTDATABLAD

Skalflex Multitæt

2-komponent, cementbaseret og vandspærrende puds til mineralske overflader

PRODUKTBESKRIVELSE

Skalflex Multitæt er en 2-komponent, cementbaseret og vandspærrende puds til mineralske overflader. Produktet modstår negativt vandtryk og yder en permanent vandspærring på indvendige væg- og gulvflader.

ANVENDELSE

Velegnet på de fleste typer faste og rengjorte mineralske underlag som mursten, beton og cementpuds indendørs. Skalflex Multitæt påføres den flade, hvor der ønskes en vandspærring, dvs. på indvendige kælder-vægge, samt på indvendige kældergulve.

EGENSKABER

- Cementbaseret og vandspærrende puds
- 2-komponent
- Modstår negativt vandtryk
- Permanent virkning
- Til mineralske underlag

PRODUKTINFORMATION

Emballage	15 kg spand (komponent A) 5 kg dunk (komponent B)
Holdbarhed	60 måneder efter produktionsdato
Opbevaringsforhold	Frostfrit, tørt og køligt i lukket originalemballage

ANVENDELSE

Blandingsforhold	3 vægtdele pulver (komponent A) til 1 vægt del væske (komponent B)
Forbrug	Ca. 2 kg pr. m ² pr. mm lagtykkelse
Lagtykkelse	1 mm pr. lag (min. 2 lag)
Arbejdstemperatur	Mellem +5°C og +25°C hele døgnet
Anvendelsestid	0,5 - 1,0 time
Ventetid / genbehandling	Efter min. 2 døgn

BEMÆRK

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

SUPPLERENDE OPLYSNINGER

- Bør ikke anvendes, når døgntemperatur eller produkt er under +5°C
- Ikke egnet til gipsholdige underlag
- Ved kondensproblemer tilrådes regelmæssig ventilation/udluftning – og især på tørre dage, således at fugten fjernes fra kælderrummet

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

UNDERLAGETS KVALITET / FORBEHANDLING

Underlaget skal være fast, strukturelt sundt, sugende samt rengjort for snavs, løstsiddende materiale og lign., der kan forhindre optimal vedhæftning. Kalkbestrøgning, kalkpuds og maling fjernes helt. Grater afhugges.

Det klargjorte underlag primes med Skalflex® Saltbinder/Primer, som skal tørre før påføring af Skalflex Multitæt.

BLANDING

Væsken (B) omrystes. Hæld 1/3 væske (B) i en blandespand og tilsæt 1/3 cementpulver (A). Omrør med egnet blandeværktøj til konsistensen er homogen. Tilsæt igen 1/3 af hver komponent, omrør og gentag til alt er opblandet.

ANVENDELSE

Se yderligere anvisninger i gældende arbejdsvejledning.

Skalflex Multitæt skal påføres hele fladen i to modsatte lag med bred pensel. Denne arbejdsangang sikrer optimal vandspærring. Tørretid mellem lagene er 2-3 timer. Lagtykkelse: 1 mm pr. lag. Sørg for jævnlig omrøring af produktet undervejs. Opblandet produkt anvendes inden for 0,5 - 1 time.

Afbryd ikke arbejdet, når der arbejdes ved hjørner og murkanter. Bliver det nødvendigt at afbryde arbejdet, sørg da for at fase produktet ud i kantområdet, så der kan laves et lille overlap, når arbejdet genoptages. Se yderligere vejledning på gældende arbejdsvejledning.

Tørretid

For at afkorte hærdetiden kan der påføres et lag Skalflex Saltbinder/Primer, umiddelbart efter at det andet lag Skalflex Multitæt er påført. Herved afkortes hærdetiden til 0,5-4 timer afhængig af temperatur.

Slutpuds (Indendørs med kondensproblemer)

Ved lette kondensproblemer er det tilstrækkelig at afslutte med et lag Skalflex Letpuds, som er en kondensabsorberende

slutpuds. Ved store problemer med kondenseringer i kælderrummet, kan dette fænomen reduceres ved at isolere ydervæggen indefra. Kondens dannes pga. temperaturudsving mellem væg- og rumtemperatur, og ved at isolere overfladen med Skaltherm Isoleringsplade kan problemet afhjælpes.

Udførelse:

Skaltherm Isoleringsplader grundes på begge sider med Skalflex Beto-Binder opblandet med vand i forholdet 1:3 (grunder/vand).

Pladerne fuldlimes med Skalflex Flexiklæb, Skalflex Multiklæb eller Skalflex Blok- og Tyndfugelim påført med en 8 mm tandspartel.

Kanterne skal ikke limes, da pladerne skal monteres med knasfuger.

Pladerne monteres tæt i forbandt og helt plant.

Efter 1-2 døgn pudses pladerne med Skalflex Multi-Rep 2080 ilagt armeringsnet. Skalflex Multi-Rep 2080 påføres med stålbræt i en lagtykkelse på 3-10 mm. Skalflex Armeringsnet placeres yderst i den våde puds og arbejdes ind i pudslaget med et pudsebræt. Det er vigtigt, at alle netsamlinger overlapper med min. 10 cm og at nettet ligger i den yderste tredjedel af pudslaget.

Skalflex Letpuds kan efterfølgende males med den diffusionsåbne Skalcem 100.

Slutpuds (Indendørs uden kondensproblemer)

Hvis der ikke er risiko for kondens, kan væggen pudses med Skalflex Multi-Rep 2080, hvis den eksempelvis skal beklædes med væv eller stå som vandskuret væg, eller der kan males med Skalcem 100.

Som alternativ til den grå Skalflex Multi-Rep 2080, kan der slutpudses med indfarvet vandskuringsmørtel Skalcem S2000/CF2000.

Husk Skalflex Beto-Binder til iblanding.

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

Produktdatablad
Skalflex Multitæt
Oktober 2025, Version 01.02
020701010020000221

SkalflexMultitt-da-DKSKAL-(10-2025)-1-2.pdf

