

PRODUKTDATABLAD

Sikafloor®-500

(tidligere MTop 500)

Hæftebro til cementbundne afretningslag og cementmørtler.

PRODUKTBESKRIVELSE

Sikafloor®-500 er en hæftebro til cementbundne afretningslag og cementmørtler.
Sikafloor®-500 bør kun bruges af professionelle, erfarne montører.

ANVENDELSE

Sikafloor®-500 anbefales til:

- vægge og gulve
- hæftebro til reparationsmørtel, afretningsmørtel, sand-cementmørtel m.v.
- Hæftebro for cementbaserede Sika Flooring systemer og cementbaserede underlag
- Hæftebro til hulkele i industri- og erhvervsarealer, samt afretningslag med fald på balkoner og terrasser
- Hæftebro til natursten (kan ikke anvendes til sugende/følsomme og transparente natursten).

PRODUKTINFORMATION

Kemisk base	Special cement og polymerforstærket tilslag
Emballage	20 kg sæk
Udseende/farve	Gråt pulver
Holdbarhed	12 måneder efter produktionsdatoen
Opbevaringsforhold	Produktet skal opbevares i originale, uåbnede og ubeskadigede emballager, i tørre omgivelser ved temperaturer mellem +5°C og +30°C, beskyttet mod direkte sollys. Kontroller altid teksten på emballagen.
Kornstørrelse	0 – 2,2 mm

EGENSKABER

- Let at blande og påføre
- God vedhæftning
- Omkostningseffektiv

GODKENDELSER / STANDARDER

CE marking and declaration of performance based on EN 13813:2002 Screed material and floor screeds — Screed material — Properties and requirements — Cementitious screed material

ANVENDELSE

Forbrug	Ca. 2 til 2,5 kg tør mørtel / m ²
Lagtykkelse	Ca. 1,5 mm
Arbejdstemperatur	+5°C til +30°C
Blandingsforhold	Ca. 4,8 l vand til 20 kg sæk
Temperatur på underlaget	+5°C til +30°C
Skinddannelsesetid	Ved 23°C og 50% RH Ca. 1 time

BEMÆRK

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

SUPPLERENDE OPLYSNINGER

- Sikafloor®-500 må ikke anvendes, når underlagets temperatur er under +5 °C eller over +30 °C eller under stærk påvirkning af varme og vind
- Underlag der er behandlet med vandtætningsprodukter eller curingmidler skal forbehandles
- Bland kun så meget Sikafloor®-500 som der kan anvendes i løbet af en time
- På store arealer påføres svummen i afgrænsede felter. Alt øvrigt arbejde skal udføres vådt i vådt
- Svummen skal påføres så den dækker hele arealet i en tykkelse på mindst 1,5 til 2 mm
- Tilsæt ikke vand eller våd Sikafloor®-500 til en Sikafloor®-500 svumme som allerede er begyndt at hærde

MILJØ, SUNDHED OG SIKKERHED

Brugeren skal læse det seneste 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, åbenporet, sugende med tilstrækkelig styrke og ru overflade. Glatte underlag rugøres og løse, porøse og beskadigede betonoverflader fjernes med egnet metode, fx slyngrensning eller højtryksrensning med vand. Den forbehandlede overflade forvandes mindst 2 timer og om muligt 24 timer før påføring af Sikafloor®-500 og holdes tilstrækkeligt fugtigt under udførelse. Før svummen påføres, skal overfladen fremstå matfugtig uden stående vand.

BLANDING

Hæld 2/3 af blandevandet i et rent blandekar, tilsæt Sikafloor®-500, og bland i mindst 3 minutter til en homogen masse uden klumper er opnået. Hæld resten af blandevandet i, og bland igen. Mængder på op til 20 kg kan blandes med et egnet røreværktøj monteret på en hurtiggående blandemaskine. Større mængder skal blandes i en Multimix-betonblender.

ANVENDELSE

Påfør den færdigblandede svumme på det forbehandlede underlag straks efter blanding, og arbejd den grundigt ind i underlaget med en stiv kost eller en børste. Hele fladen skal dækkes med svummen. Svummen må ikke tørre ud.

Afretningmørtlen eller cementmørtlen påføres straks, vådt i vådt, efter påføringen af Sikafloor®-500.

RENGØRING AF VÆRKTØJ

Rengør alt værktøj og udstyr med vand umiddelbart efter brug. Hærdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

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

Sikafloor®-500

Oktober 2024, Version 02.01
02081500000002055

Sikafloor-500-da-DK-(10-2024)-2-1.pdf