

Sikafloor® -80 EpoCem

(Sika Repair/Sikafloor EpoCem Module) – Støvbinder/grunder & bindemiddel til alle EpoCem produkter

Anvendelsesområder Sikafloor-80 EpoCem anvendes som støvbinder, på betongulve og cementbaserede overflader i f.eks. produktions- og montagelokaler, lagerhaller, kælderrum, parkeringshuse etc.
Kan påføres fugtig og ny beton.

Produktbeskrivelse Sikafloor-80 EpoCem er en 2-komponent opløsningsmiddelfri vanddispergeret epoxy harpiks.

- Egenskaber**
- Opløsningsmiddelfri
 - Kan anvendes på fugtige og nystøbte betonoverflader
 - Diffusionsåben
 - Transparent
 - Hurtig og enkel påføring

Produktdata

Tekniske data	Type:	2-komponent opløsningsmiddelfri epoxy	
	Densitet:	Komp. A:	1,05 kg/l
		Komp. B:	1,03 kg/l
	Potlife:	45 min. v/ +20°C NB! Udløb af potlife kan ikke visuelt konstateres	
	Farve:	Komp. A:	Hvid væske
		Komp. B:	Grå væske
		Komp. A+B:	Lys grå væske
	Blanding:	Komp. A : B	1,14 : 2,86 vægt

Udførelse

Forbehandling, støvbinding Overfladerne skal være rene, faste og støvfri, fri for fedt, olie, løse partikler, samt evt. cementslam.

Grunding Overfladerne skal være fri for fedt, olie, løse partikler, samt cementslam. Betonoverflader afrenses efter behov ved f.eks. sandblæsning, maskinslibning eller fræsning. Inden udlægning skal det sikres, at betonunderlaget har en trykstyrke på mindst 25 MPa, samt en overfladeaftræksstyrke på mindst 1,5 MPa.

Blanding, 4 kg embi. Komp. A (lille dunk) rystes kortvarigt, hældes derefter i komp. B (stor dunk) og rystes kraftigt i mindst 30 sekunder.



Større emballage	De enkelte komponenter omrøres og blandes i korrekt blandingsforhold og røres med elektrisk blandespiral i min. 30 sekunder.
Påføring	Sikafloor-80 EpoCem påføres med børste eller lammeskindsrulle. Der må ikke forekomme uopsugede "søer".
Temperatur, luftfugtighed	Underlag: Min +8°C og max. +30°C. Max. 75% R.F.
Forbrug	Påføres ad 1 – 2 gange. 0,1 – 0,3 kg/gang afhængig af underlagets sugsevne. Porøse og stærkt sugende underlag primes 2 gange.
Ventetid mellem påføringer	Min. 12 timer og max. 36 timer.
Rengøring	Værktøj rengøres med vand umiddelbart efter brug.
Opbevaring og holdbarhed	Sikafloor-80 EpoCem skal opbevares frostfrit. Holdbarheden i uåbnede originalemballager er 9 måneder fra produktionsdato.
Sikkerhed	<p>Komp. A Faresymboler: Xi Lokalirriterende, N Miljøfarlig R36/38 Irriterer øjnene og huden R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet Indeholder epoxyholdige forbindelser. Se fabrikantens oplysninger. Kodenummer: 00-5 (1993)</p> <p>Komp. B Faresymboler: Xi Lokalirriterende R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden Kodenummer: 00-5 (1993)</p> <p>Brugsklar blanding Kodenummer: 00-5 (1993)</p> <p>Personligt beskyttelsesudstyr for kodenummererede produkter: Ansigtsskærm, handsker, hætte, beskyttelsesdragt</p> <p>Produktet er omfattet af AT's bekg. nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer, bilag III Arbejde med epoxyharpikser og isocyanater. Produktet kræver særlig uddannelse.</p>

Bemærk:

"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
Præstemosevej 2-4
DK-3480 Fredensborg
Danmark

Tel. +45 48 18 85 85
Fax +45 48 18 84 96
e-mail: sika@dk.sika.com
www.sika.dk

