

Sikafloor® -ProSeal W

Vandbaseret curing og forsegling til betongulve

Produktbeskrivelse Sikafloor-ProSeal W er en vandbaseret acryl emulsion til curing, hærdning og forsegling af frisk og hærdet beton.

Anvendelsesområder

- Sikafloor-ProSeal W bruges til optimal curing for forsegling af nye betongulve og konstruktioner
- Curing membran til begrænsning af overfladeudtørring og af plastiske revnedannelser
- Curing membran til Sikafloor "dry shake hærdere" (ikke metalliske)

Egenskaber

- Ekstra god vandtilbageholdelse, opfylder ASTM C-309
- Vandbaseret
- Kan anvendes indendørs
- Støvbinding af både nye og gamle beton overflader
- Curer og forsegler betonoverflader i en arbejdsgang
- Gulner ikke
- Nem påføring med rulle eller sprøjte
- Resistent overfor visse milde ætsende væsker og mineral olier

Afprøvning Opfylder kraven i ASTM C-309 for flydende curinger type 1 og ASTM C-156 for vandtilbageholdelse.

Produktdata	Form / farve	Hvid væske – efter tørring klar (transparent)
	Emballage	20 ltr., 200 ltr.
	Holdbarhed	Ved kølig og tør opbevaring i original lukket emballage ca. 12 måneder fra produktionsdato

Tekniske data	Kemisk	Vandbaseret acryl
	Densitet	~ 1,0 kg/l v/+20°C
	Tørstof	~ 16%

System information

Anvendelsesdetaljer

Forbrug ~ 0,1 – 0,2 ltr. / m² / pr. påføring.
Forbruget er afhængig af overfladens konditioner, som f.eks. permabilitet, struktur, og kvalitet og evt. spild.
For at opfylde ASTM C-309 mindst 0,2 ltr. / m².



Overfladekvalitet Frisk beton
Efter færdiggørelse af alle arbejder med støbning og afretning og når den "skinnende" overfladefugt forsvinder (så snart betonen er hærdet tilstrækkeligt til at modstå "nedtrykning" og før den starter udtørring).
Ved "Dry Shake" gulve skal curingen påføres umiddelbart efter færdiggørelse af glitning.
Anbefales ikke til metalliske "dry shake" typer.

Overfladeforberedelse Gamle betonoverflader skal være rene og sunde.
Overfladen skal fremstå fri for støv, slam, fedt, olie, gamle curingmembraner, imprægneringsvoks, malinger og opløselig bestanddele.

Udførelse

Temperatur luft/overflade Min. +10°C
Max. +30°C
Max. R.F. 80%

Påføring Påføres med lavtrykssprøjte i en uafbrudt påføring umiddelbart efter den skinnende overfladefugt forsvinder.
Kan også påføres med rulle eller kost.

Rengøring af værktøj Rengøres med rent vand.

Ventetid ved flere påføringer Vent mindst 2 timer for at lade første påføring tørre.
For at opnå bedst optisk udseende bør der efter 6-8 timer påføres et andet lag.

Begrænsninger Brug ikke lavtrykssprøjter, der har været anvendt til silikone eller slipmiddel.
Bland ikke forskellige curing / forseglinger fra Sika eller andre.
Sprøjteudstyr skal altid renses for tidligere anvendte curinger.
Sikafloor-ProSeal W skal fjernes inden påføring af coating systemer.
Sikafloor-ProSeal W vil blive slidt af ved brug og af miljøpåvirkninger.

Tørretider	Overfladetemperatur	+10°C	+20°C	+30°C
		Overfladetør	5 timer	4 timer
	Fuldt hærdet	24 timer	20 timer	16 timer

Sikkerhed Faresymboler: Ingen
Kodenummer: 00-1 (1993)
Personligt beskyttelsesudstyr for kodenummererede produkter: Handsker

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