

PRODUKTDATABLAD

Sikafloor®-3004 W

Mat vandbaseret polyuretan topcoat

PRODUKTBESKRIVELSE

Sikafloor®-3004 W er en ekstra mat, 2-komponent og vandbaseret polyuretan topcoat, med meget lavt VOC emission.

ANVENDELSE

Sikafloor®-3004 W anvendes som:

- Mat topcoat til Sika ComfortFloor® systemer

Bemærk:

- Produktet må kun anvendes af professionelle, erfarne montører
- Produktet må kun anvendes til indendørs belægninger

EGENSKABER

- Vandbaseret
- Minimale lugtgener
- God UV resistens
- Lav gulningstendens
- Lav vedligeholdelse

PRODUKTINFORMATION

Kemisk base	Vandbaseret polyuretan		
Emballage	Komp A	8.5 kg spand	
	Komp B	1.5 kg spand	
	Komp A + Komp B	10 kg sæt	
Farve	Komp A	Hvid væske	
	Komp B	Gullig væske	
	Hærdet farve	Transparent, mat overflade	
Holdbarhed	Komp A	9 måneder fra produktionsdato	
	Komp B	12 måneder fra produktionsdato	
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.		
Densitet	Blandet Produkt	1.06 kg/l	(EN ISO 2811-1)
	Komp A	1.05 kg/l	
	Komp B	1.13 kg/l	

TEKNISK INFORMATION

Aftræksstyrke	> 1.5 N/mm ² (betonbrud)		(EN 1542)
Kemisk modstandsdygtighed	Resistent overfor mange individuelle kemikalier. Kontakt Sika Tekniske Service for specifik information.		
Glans	85°	< 25	(EN ISO 2813)
	60°	< 10	

ANVENDELSE

Blandingsforhold	Komp A : Komp B (vægt)	85 : 15		
Forbrug	Max. 0.1 kg/m² per lag			
Produkt temperatur	Maximum	+30 °C		
	Minimum	+10 °C		
Arbejdstemperatur	Maximum	+30 °C		
	Minimum	+10 °C		
Relativ luftfugtighed	Maximum	75 % RF		
Dugpunkt	Vær opmærksom på kondens! Underlagets overflade og det uhærdede materiale skal være mindst +3 °C over dugpunktet, for at reducere risikoen for kondensdannelse og defekter i den færdige overflade. Lave temperaturer og høje fugtighedsforhold øger risikoen for defekter i den færdige overflade.			
Temperatur på underlaget	Maximum	+30 °C		
	Minimum	+10 °C		
Fugtindhold i underlaget	Referer til produktdatablad for den valgte primer.			
Potlife	+10 °C	50 minutter		
	+20 °C	30 minutter		
	+25 °C	20 minutter		
Klar til brug	Temperatur	Gangtrafik	Let trafik	Fuldt hærdet
	+10 °C	30 timer	48 timer	6 dage
	+20 °C	16 timer	24 timer	4 dage
	+30 °C	12 timer	18 timer	3 dage
	Alle tider er cirkatider og vil være påvirket af ændringer i omgivelsernes konditioner, specielt temperatur og luftfugtighed.			

BEMÆRK

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

YDERLIGERE DOKUMENTER

Referer venligst til følgende Metode Beskrivelser:

- Sika® Metode beskrivelse: Vurdering & Forbehandling af Gulvsystemer
- Sika® Metode beskrivelse: Blanding & Udførelse af Gulvsystemer

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

UDSTYR

Vælg det bedst egnede udstyr til projektet.

BLANDEUDSTYR

- Egnede blandeværktøj (300–400 o/min)
- Rene blandebeholdere

UDSTYR TIL PÅFØRING

- Korthåret nylonrulle
- Airless-sprøjteudstyr

FORBEREDELSE AF UNDERLAGET

VIGTIGT

Ujævne eller snavsede underlag må ikke påføres tynde forseglingsslag.

1. Underlaget og tilstødende områder skal rengøres grundigt inden påføring.
1. Underlaget skal støvsuges grundigt før påføring, for at fjerne al snavs, støv og anden forurening.

BLANDING

1. Før sammenblanding, omrøres komp. A mekanisk til en ensartet farve er opnået
2. Hæld hele komp. B ned i spanden med komp. A
3. Der blandes konstant i 3 minutter med langsomtgående egnet blandemaskine (3-400 o/m), indtil der opnås en ensartet konsistens og farve.
4. Lad produktet hvile i 10 minutter før påføring startes.
5. Undgå generelt at blande for kraftigt og for længe, for at minimere luftindblanding.

ANVENDELSE

VIGTIGT

Følg altid anvisninger for anvendelse

Følg altid anvisninger i metodebeskrivelser, systembeskrivelser og arbejdsinstruktioner, der altid skal tilpasses de faktiske forhold på stedet.

VIGTIGT

Beskyt mod fugt

Nyudlagt Sikafloor®-3004 W skal beskyttes mod fugt, kondens og vand i mindst 24 timer.

VIGTIGT

Skader i færdige overflade ved anvendelse af fossil opvarmning

Hvis der kræves opvarmning under udførelse, bør der ikke anvendes gas, olie, petroleum, paraffinbrændere eller anden fossil opvarmning, da disse producerer store mængder CO₂ og vanddamp, som kan medføre skader i den færdige overflade.

- Der bør altid anvendes elektrisk opvarmning under udførelse.

Forudsætninger

- Underlagets fugtindhold, den relative luftfugtighed samt dugpunktforhold skal kontrolleres før påføring.
- **Bemærk:** Gulvet skal opdeles i etaper (om muligt ved dilatationsfuger eller døråbninger), der kan færdiggøres uden afbrydelser.

Udførelse

- Det opblandede produkt påføres i hjørner, omkring søjler samt ved øvrige installationer med korthåret rulle.
Bemærk: Der skal opretholdes en *våd kant* under påføringen for at opnå en sømløs finish.
- Det opblandede produkt fordeles med korrekt forbrugsmængde, ved krydspåføring med korthåret nylonrulle.
Bemærk: Der skal opretholdes en *våd kant* under påføringen for at opnå en sømløs finish.

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®-3004 W

Januar 2026, Version 01.01
020812060030242211

Sikafloor-3004W-da-DK-(01-2026)-1-1.pdf