

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Sikafloor®-3004 W

Matte watergedragen polyurethaan seallaag

PRODUCTOMSCHRIJVING

Sikafloor®-3004 W is een extra matte, watergedragen, 2-componenten polyurethaan seallaag met zeer lage VOS emissie.

TOEPASSING

Sikafloor®-3004 W wordt toegepast als:

- Matte seallaag voor Sika ComfortFloor® systemen

Let op:

- Dit product mag alleen binnen worden toegepast.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Watergedragen
- Zeer geurarm
- Goede UV-bestendigheid
- Goed bestand tegen vergeling
- Eenvoudig reinigbaar

PRODUCTINFORMATIE

Chemische basis	Watergedragen polyurethaan	
Verpakking	Component A	8,5 kg
	Component B	1,5 kg
	Component A + B	10 kg
Kleur	Component A	Wit
	Component B	Geelachtig
	Uitgeharde kleur	Transparant
Houdbaarheid	Component A	9 maanden vanaf productiedatum
	Component B	12 maanden vanaf productiedatum
Opslagcondities	Het product dient in de originele-, verzegelde, ongeopende en onbeschadigde verpakking, droog te worden opgeslagen tussen +5°C en +30°C. Altijd de verpakking raadplegen. Raadpleeg het huidige veiligheidsinformatieblad voor informatie over veilig hanteren en opslag.	
Soortelijk gewicht	Gemengd product	1,06 kg/ltr (EN ISO 2811-1)
	Component A	1,05 kg/ltr
	Component B	1,13 kg/ltr

TECHNISCHE INFORMATIE

Hechtterksterkte	> 1,5 N/mm ² (betonbreuk)	(EN 1542)
------------------	--------------------------------------	-----------

Chemische resistentie

In het laboratorium vastgestelde resistentie tegen veel individuele chemicaliën. Neem voor meer informatie contact op met Technical Service van Sika.

Glansgraad	85°	< 25	(EN ISO 2813)
	60°	< 10	

VERWERKINGSINFORMATIE

Mengverhouding	Component A : B (in gewicht)		85 : 15	
Verbruik	Maximaal 0,1 kg/m² per laag.			
Producttemperatuur	Maximaal	+30 °C		
	Minimaal	+10 °C		
Omgevingstemperatuur	Maximaal	+30 °C		
	Minimaal	+10 °C		
Relatieve luchtvochtigheid	Maximaal	75 %		
Dauwpunt	Pas op voor condensatie! De temperatuur van de ondergrond en van het niet uitgehard materiaal dient minimaal 3 °C hoger te zijn dan het dauwpunt om het risico van condensvorming of andere verstoringen aan het oppervlak van de vloerafwerking te verminderen.			
Ondergrondtemperatuur	Maximaal	+30 °C		
	Minimaal	+10 °C		
Vochtgehalte ondergrond	Raadpleeg het individuele productinformatieblad.			
Pot-life	+10 °C	50 minuten		
	+20 °C	30 minuten		
	+25 °C	20 minuten		
Verwerkt product belastbaar na	Temperatuur	Beloopbaar	Licht belastbaar	Volledig uitgehard
	+10 °C	30 uur	48 uur	6 dagen
	+20 °C	16 uur	24 uur	4 dagen
	+30 °C	12 uur	18 uur	3 dagen
	Tijden zijn bij benadering en worden beïnvloed bij door veranderende omgevingscondities, met name temperatuur en relatieve luchtvochtigheid.			

WAARDE BASIS

Alle technische gegevens in dit informatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Gegevens kunnen wijzigen, afhankelijk van de omstandigheden.

opslag en afvoer van chemische producten, dient de gebruiker het meest recente veiligheidsinformatieblad te raadplegen, betreffende de fysieke, ecologische, toxicologische en ander veiligheidsgerelateerde gegevens.

AANVULLENDE INFORMATIE

Raadpleeg de volgende Method Statements:

- Sika Method Statement — Beoordeling en voorbehandeling van vloersystemen.
- Sika Method Statement — Mengen & applicatie van vloersystemen.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering,

VERWERKINGSINSTRUCTIES

GEREEDSCHAP

Selecteer het meest geschikte gereedschap per project.

MENGGEREEDSCHAP

- Elektrische menger met enkele spindel (300 tot 400 rpm)
- Schone mengvaten

APPLICATIE GEREEDSCHAP

- Kortharige perlon vachtroller (8-12 mm) of microvezelroller (8-12 mm)
- Airless spuitgereedschap

VOORBEHANDELING ONDERGROND

BELANGRIJK

Onvoldoende coating door oneffen of vuile ondergronden

Oneffen of vuile ondergronden kunnen niet worden afgewerkt met dunne seallaag.

1. Reinig de ondergrond en aangrenzende gebieden grondig vóór het aanbrengen.
1. Stofzuig de ondergrond om al het vuil en alle verontreinigingen te verwijderen vóór de applicatie.

MENGEN

1. Alvorens de componenten te mengen component A (hars) mengen met een elektrische menger met enkele spindel. Mengen tot een uniform mengsel is bereikt.
2. Voeg component B (harder) toe aan component A.
3. BELANGRIJK Niet overmatig mengen. Meng component A + B continu voor ~3 minuten tot een uniform gekleurd mengsel is bereikt.
4. Laat het materiaal na het mengen 10 minuten rusten.

VERWERKING

BELANGRIJK

Volg strikt de installatieprocedures

Volg strikt de installatieprocedures zoals omschreven in de Method Statements en werkinstructies die altijd moeten worden afgestemd aan de werkelijke omstandigheden ter plaatse.

BELANGRIJK

Beschermen tegen vocht

Na aanbrengen het product beschermen tegen vocht, condensatie en direct water contact voor minimaal 24 uur.

Sika Nederland B.V.

Postbus 40390
3504 AD Utrecht
Zonnebaan 56
3542 EG Utrecht
Tel. +31 (0) 30-241 01 20
Fax +31 (0) 30-241 44 82

Productinformatieblad

Sikafloor®-3004 W
Januari 2026, Version 01.01
020812060030242211

BELANGRIJK

Beschadigde afwerking door verwarming met fossiele brandstoffen

Als tijdelijke verwarming nodig is, gebruik dan geen verwarming op gas, olie, paraffine of andere fossiele brandstoffen. Deze produceren grote hoeveelheden kooldioxide en waterdamp, die de afwerking negatief kunnen beïnvloeden.

1. Gebruik voor tijdelijke verwarming alleen elektrische warmteluchtblazers. Gebruik geen gas, olie, paraffine of andere fossiele verwarming.

Randvoorwaarden

Het vochtgehalte, de relatieve vochtigheid en het dauwpunt geschikt zijn voor de toepassing. Opmerking: De vloer moet worden verdeeld in secties (bij dilatatievoegen of deuropeningen indien mogelijk) die kunnen worden afgewerkt zonder te stoppen.

1. Breng het gemengde product aan in de hoeken, rond kolommen en andere installaties met een van de aangegeven roller. Opmerking: houd een "natte rand" aan tijdens het aanbrengen om een afwerking zonder aanzetten en rolbanen te verkrijgen.
2. Verdeel het gemengde product met de juiste hoeveelheid met een van de aangegeven roller. Opmerking: houd een "natte rand" aan tijdens het aanbrengen om afwerking zonder aanzetten en rolbanen te verkrijgen.

REINIGEN VAN GEREEDSCHAP

Reinig alle gereedschappen en verwerkingsapparaat onmiddellijk na gebruik met water. Uitgehard en/of uithardend materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.

LOKALE BEPERKINGEN

Wij maken u erop attent dat als gevolg van specifieke lokale voorschriften de gedeclareerde gegevens voor dit product van land tot land kunnen verschillen. Raadpleeg het lokale productinformatieblad voor de precieze productinformatie.

WETTELIJKE KENNISGEVING

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige algemene voorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sikafloor-3004W-nl-NL-(01-2026)-1-1.pdf