

## SYSTEEMINFORMATIEBLAD

## Sikafloor® MultiFlex PB-37 UV

UV-bestendig, antislip, taai-elastisch polyurethaan vloersysteem

## PRODUCTOMSCHRIJVING

Sikafloor® MultiFlex PB-37 UV is een UV-bestendig, antislip, taai-elastisch polyurethaan vloersysteem. Het is onderdeel van het Sikafloor® MultiFlex vloer assortiment.

## TOEPASSING

Sikafloor® MultiFlex PB-37 UV dient alleen door ervaren professionals te worden verwerkt.

Het systeem wordt toegepast in industriële gebouwen zoals:

- Automobiël industrie
- Logistieke omgeving en magazijnen
- Parkeerdekken

Let op:

Het systeem mag alleen buiten worden toegepast.

## SYSTEEMINFORMATIE

## Systeempopbouw

## Laag

1. Primer

## Product

Sikafloor®-150

Sikafloor®-151

Sikafloor®-1590

Raadpleeg Sika Technical Service voor informatie om de juiste primer te kiezen per project

2. Gietlaag

Sikafloor® BC 375 N gevuld 1 : 0,3 met kwartszand (0,1–0,3 mm) in gewicht

Overvloedig ingestrooid met kwartszand (0,3–0,8 mm)

3. Seallaag

Sikafloor®-359 N

## EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Goed bestendig tegem UV belastingexposure
- Goede mechanische bestendigheid
- Goed bestendig tegen specifieke chemicaliën
- Goed slijtvast
- Naadloos
- Laag VOS gehalte
- Laag in onderhoud

## TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

Fire classification report EN 13501-1

Chemische basis van het systeem	Polyurethaan
Uitstraling van het systeem	Antislip, matte afwerking
Kleurenpalet van het systeem	Beschikbaar in vele kleuren.
Nominale dikte van het systeem	~2,0 mm

## TECHNISCHE INFORMATIE

Hechttreksterkte	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$	(EN 1542)
------------------	---------------------------	-----------

## VERWERKINGSINFORMATIE

Verbruik	Layer	Product	Consumption
	Primer	Sikafloor®-150	1-2 x 0,3-0,5 kg/m <sup>2</sup>
		Sikafloor®-151	
		Sikafloor®-1590	
	Egalisatie	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	Raadpleeg het individuele productinformatieblad
Gietlaag	Sikafloor® BC 375 N gevuld 1 : 0,3 met kwartszand (0,1-0,3 mm) in gewicht. Overvloedig instrooien met kwartszand (0,3-0,8 mm)	1 x 1,0 kg/m <sup>2</sup> 1,5 kg/m <sup>2</sup>	
Seallaag	Sikafloor®-359 N	1 x 0,7-0,9 kg/m <sup>2</sup>	

Opmerking: Alle waarden zijn theoretisch en zijn afhankelijk van de zuiging, ruwheid en vlakheid van de ondergrond en materiaalverlies enz. Breng een proefvlak aan om het juiste verbruik te bepalen voor de specifieke ondergrond en voorgestelde applicatie methode.

Omgevingstemperatuur	Maximaal	+30 °C
	Minimaal	+10 °C

Relatieve luchtvochtigheid	Maximaal	80 %
----------------------------	----------	------

Dauwpunt	Raadpleeg het individuele productinformatieblad.
----------	--

Ondergrondtemperatuur	Maximaal	+30 °C
	Minimaal	+10 °C

Vochtgehalte ondergrond	Raadpleeg het individuele productinformatieblad.
-------------------------	--

Wachttijd tot overlagen	Raadpleeg bij gebruik van Sikafloor®-1590 het desbetreffende productinformatieblad voor specifieke informatie over de wachttijd tot overlagen. Alvorens Sikafloor® BC 375 N op de primer aan te brengen wacht:		
	Temperatuur	Minimaal	Maximaal
	+10 °C	17 uur	4 dagen
	+20 °C	9 uur	2 dagen
	+30 °C	7 uur	1 dag
	Alvorens Sikafloor®-359 N op Sikafloor® BC 375 N aan te brengen wacht:		
	Temperatuur	Minimaal	Maximaal
	+10 °C	24 uur	3 dagen
	+20 °C	12 uur	48 uur
	+30 °C	8 uur	36 uur

Opmerking: Tijden zijn bij benadering en worden beïnvloed door veranderende omstandigheden, met name temperatuur en relatieve luchtvochtigheid.

Verwerkt product belastbaar na	Temperatuur	Beloopbaar	Licht belastbaar	Volledig uitgehard
	+10 °C	72 uur	6 dagen	10 dagen
	+20 °C	24 uur	4 dagen	7 dagen
	+30 °C	18 uur	2 dagen	5 dagen

Opmerking: Tijden zijn bij benadering en worden beïnvloed door veranderende omgevings- en ondergrondcondities.

## WAARDE BASIS

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

## 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

Dit product is een voorwerp in de zin van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH). Het bevat geen stoffen die kunnen worden vrijgelaten uit het artikel onder normale of redelijkerwijs te verwachten gebruik. Een veiligheidsinformatieblad volgens artikel 31 van deze verordening is niet nodig om het product op de markt te brengen, te vervoeren of te gebruiken. Voor een veilig gebruik volg dan de instructies in deze technische fiche. Gebaseerd op onze huidige kennis, bevat dit product geen SZEZ (stoffen van zeer ernstige zorg) zoals vermeld in bijlage XIV van de REACH-verordening of in de kandidatenlijst die is gepubliceerd door het Europees Agentschap voor chemische stoffen in concentraties boven 0,1% (gew./gew.).

## 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.

### 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