

SYSTEEMINFORMATIEBLAD

Sikafloor® MultiFlex PS-37

Glad, scheuroverbruggend polyurethaan vloersysteem

PRODUCTOMSCHRIJVING

Sikafloor® MultiFlex PS-37 is een glad polyurethaan vloersysteem. Het is onderdeel van het Sikafloor® Multiflex vloeren assortiment.

TOEPASSING

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

Sikafloor® MultiFlex PS-37 wordt toegepast in industriële gebouwen zoals:

- Automobiel industrie
- Voedings- en drankenindustrie
- Logistieke en magazijn vloeren

Let op:

Dit systeem mag alleen binnen worden toegepast.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Goede mechanische bestendigheid
- Goed scheuroverbruggend
- Weinig onderhoud
- Goede bestendigheid tegen specifieke chemicaliën
- Naadloos

TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

Fire Classification Report EN 13501-1, GHENT, No. CR 24-0147-01

SYSTEEMINFORMATIE

Systemopbouw	Laag	Product
	1. Primer	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 : 0,25 met kwartsand (0,1–0,3 mm) in gewicht
Chemische basis van het systeem	Polyurethaan	
Uitstraling van het systeem	Glad, glanzend uiterlijk	
Kleurenpalet van het systeem	Beschikbaar in verschillende kleuren.	
Nominale dikte van het systeem	~2,0 mm	

TECHNISCHE INFORMATIE

Hechttreksterkte	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$	(EN 1542)
Reactie bij brand	Klasse Bfl-s1	(EN 13501-1)

VERWERKINGSINFORMATIE

Verbruik	Laag	Product	Verbruik	
	Primer	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	1-2 × 0,3–0,5 kg/m ²	
	Egalisatie	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	Raadpleeg het desbetreffende productinformatieblad	
	Gietlaag	Sikafloor® BC 375 N gevuld 1 : 0,25 met kwartsand (0,1–0,3 mm) in gewicht	1 × 2,0 kg/m ²	
Omgevingstemperatuur	Minimaal	+10 °C		
	Maximaal	+30 °C		
Relatieve luchtvochtigheid	Maximaal	80 %		
Dauwpunt	Raadpleeg het desbetreffende productinformatieblad.			
Ondergrondtemperatuur	Minimaal	+10 °C		
	Maximaal	+30 °C		
Vochtgehalte ondergrond	Raadpleeg het desbetreffende productinformatieblad			
Wachttijd tot overlagen	Raadpleeg bij gebruik van Sikafloor®-1590 het desbetreffende productinformatieblad voor specifieke informatie over de wachttijd tot overlagen. Voordat u Sikafloor® BC 375 N op de primer aanbringt wacht:			
	Temperatuur	Minimaal	Maximaal	
	+10 °C	17 uur	4 dagen	
	+20 °C	9 uur	2 dagen	
+30 °C	7 uur	1 dag		
	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 de ondergrond voor vloersystemen.
- Sika Method Statement — Mengen & applicatie van vloersystemen.

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

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

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

Systeeminformatieblad
Sikafloor® MultiFlex PS-37
December 2024, Version 01.01
02081290000000136

SikafloorMultiFlexPS-37-nl-NL-(12-2024)-1-1.pdf