

SYSTEEMFICHE

Sikafloor® MultiFlex PB-37

Antislip, taai-elastisch polyurethaan vloersysteem

OMSCHRIJVING

Sikafloor® MultiFlex PB-37 is een antislip, taai-elastisch polyurethaan vloersysteem. Het maakt deel uit van het Sikafloor® Multiflex vloerassortiment.

TOEPASSINGSGBIEDEN

Sikafloor® MultiFlex PB-37 is alleen geschikt voor gebruik door ervaren professionals.

Het systeem wordt gebruikt in industriële gebouwen zoals:

- Parkings
- Automobielfaciliteiten
- Logistieke faciliteiten en magazijnen

Let op:

Het systeem mag alleen worden gebruikt voor binnen toepassingen.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Goede mechanische weerstand
- Goede bestand tegen specifieke chemicaliën
- Goede weerstand tegen slijtage
- Naadloos
- Weinig onderhoud

GOEDKEURINGEN / NORMEN

Brandclassificatie rapport EN 13501-1, Gent, nr. CR 24-0146-01

SYSTEEMINFORMATIE

Systeemopbouw

Laag

1. Primer

Product

Sikafloor®-150

Sikafloor®-151

Sikafloor®-1590

2. Slijtlaag

Sikafloor® BC 375 N gevuld 1 : 0,3 met kwartsand (0,1-0,3 mm) per gewichtsdelen

Instrooien

Vol en zat instrooien met vuurgedroogd kwartsand (0,3-0,8 mm)

3. Afwerkingslaag

Sikafloor® BC 375 N

Chemische basis

Polyurethaan

Uiterlijk

Antislip, matte afwerking.

Kleur

Verkrijgbaar in verschillende kleuren.

Nominale dikte

~2,0 mm

SYSTEEMFICHE

Sikafloor® MultiFlex PB-37

Januari 2025, Versie 02.02

02081290000000135

TECHNISCHE INFORMATIE

Hechtsterkte bij trek	≥ 1,5 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
	Nivellering	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	Raadpleeg de individuele technische fiche
	Slijtlaag	Sikafloor® BC 375 N gevuld 1 : 0,3 met kwartszand (0,1-0,3 mm) per gewichtsdelen	1 × 1,0 kg/m ²
	Instrooien	Vol en zat instrooien met kwartszand (0,3-0,8 mm)	4-6 kg/m ²
	Afwerkingslaag	Sikafloor® BC 375 N	1 × 0,7 kg/m ²

Wachttijd / Overlagen

Raadpleeg bij gebruik van Sikafloor®-1590 de individuele productfiche voor specifieke informatie over de wachttijd tot overlaging.
Alvorens de Sikafloor® BC 375 N op de primer aan te brengen, respecteer de volgende wachttijden:

Temperatuur	Minimum	Maximum
+10 °C	17 uren	4 dagen
+20 °C	9 uren	2 dagen
+30 °C	7 uren	1 dag

Alvorens de Sikafloor® BC 375 N op Sikafloor® BC 375 N aan te brengen, respecteer de volgende wachttijden:

Temperatuur	Minimum	Maximum
+10 °C	24 uren	3 dagen
+20 °C	12 uren	48 uren
+30 °C	8 uren	36 uren

Opmerking: Tijden zijn bij benadering en zullen worden beïnvloed door veranderende omgevingsomstandigheden, met name de temperatuur en de relatieve vochtigheid.

Verwerkt product klaar voor gebruik

Temperatuur	Voetverkeer	Licht verkeer	Volledig uitgehard
+10 °C	72 uren	6 dagen	10 dagen
+20 °C	24 uren	4 dagen	7 dagen
+30 °C	18 uren	2 dagen	5 dagen

Opmerking: Tijden zijn van toepassing vanaf het moment dat de laatste laag van het systeem werd aangebracht. Tijden worden beïnvloed door veranderende omgevingsomstandigheden, met name temperatuur en relatieve vochtigheid.

WAARDENBASIS

Alle technische gegevens vermeld in deze technische fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen. Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten onze controle.

AANVULLENDE DOCUMENTEN

Raadpleeg de volgende werkbeschrijvingen:

- Evaluatie en voorbereiding van de ondergronden voor vloersystemen
- Sikafloor® Meng en toepassen 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

Let op dat als gevolg van specifieke plaatselijke voorschriften, de prestaties van dit product van land tot land kunnen variëren. Raadpleeg de lokale technische fiche voor de precieze beschrijving en toepassingsmogelijkheden.

WETTELIJKE INFORMATIE

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 overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. 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 gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van de lokale technische fiche te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Sika Belgium nv
Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact
Tel: +32 (0)9 381 65 00
Fax: +32 (0)9 381 65 10
E-mail: info@be.sika.com

SYSTEEMFICHE
Sikafloor® MultiFlex PB-37
Januari 2025, Versie 02.02
02081290000000135

SikafloorMultiFlexPB-37-nl-BE-(01-2025)-2-2.pdf