

SYSTEEMINFORMATIEBLAD

Sikafloor® MultiFlex PB-56

Gekleurd, anti-slip, scheuroverbruggend parkeerdek systeem

PRODUCTOMSCHRIJVING

Sikafloor® MultiFlex PB-56 is een gekleurd, scheuroverbruggend polyurethaan parkeerdek systeem. Het geeft een slijtvaste, onderhoudsarme anti-slip afwerking.

TOEPASSING

Sikafloor® MultiFlex PB-56 dient alleen door ervaren professionals te worden verwerkt.

Sikafloor® MultiFlex PB-56 wordt toegepast bij de volgende commerciële en openbare gebouwen en ruimten:

- Parkeerdekken

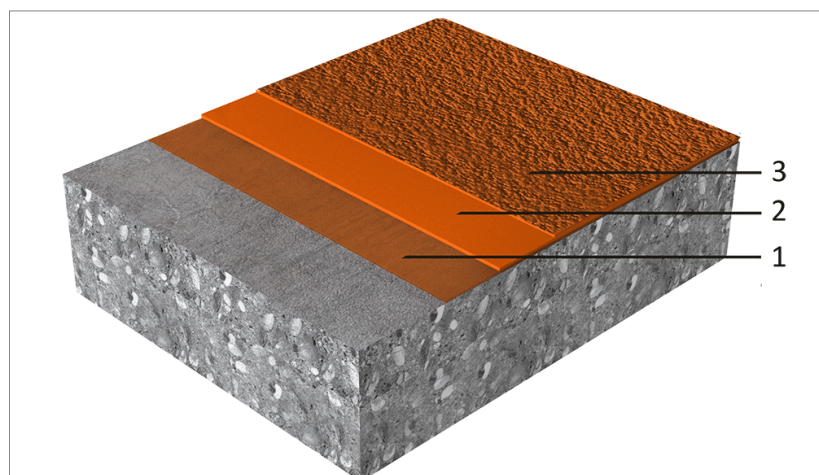
Let op:

- Dit systeem mag alleen binnen toegepast worden.

SYSTEEMINFORMATIE

Systeempbouw

Sikafloor® MultiFlex PB-56



EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Goede slijtvastheid
- Goede scheuroverbruggende eigenschappen
- Goede mechanische bestendigheid
- Goede bestendigheid tegen vergeling
- Good bestand tegen specifieke chemicaliën
- Naadloos
- Vloeistofdicht

TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

- Parking Abrasion Sikafloor® MultiFlex PB-56, Technische Universität Kaiserslauter
- Slip resistance DIN EN 16165, Roxeler, Certificate No. 020221-22-14
- Fire Classification report EN 13501-1, Ofi, No. 1902052-12

Laag	Product
1. Primer	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Raadpleeg Sika technical service voor informatie om de juiste primer per project te kiezen.
2. Gietlaag	Sikafloor®-376 + vol en zat instrooien met kwartszand (0,4–0,8 mm)
3. Seallaag	Sikafloor®-378

Chemische basis van het systeem Epoxy en polyurethaan

Uitstraling van het systeem Anti-slip, glanzend uiterlijk

Kleurenpalet van het systeem In vele kleuren beschikbaar.

Nominale dikte van het systeem 4–5 mm

TECHNISCHE INFORMATIE

Impactweerstand IR1 (EN ISO 6272-1)

Hechtsterkte > 1,5 N/mm² (EN 1542)

Reactie bij brand Klasse B_{fl}-s1 (EN 13501-1)

Chemische resistentie In het laboratorium gedefinieerde bestendigheid tegen vele afzonderlijke chemicaliën. Neem voordat u verder gaat contact op met de Technical Service van Sika voor specifieke informatie.

Slipweerstand Klasse R 11; V 4 (DIN 51130)

Slijtvastheid AR 0,5 (BS EN 13892-4)

VERWERKINGSINFORMATIE

Verbruik	Laag	Product	Verbruik
	Primer	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Kwartszand (0,3–0,8 mm)	0,4 kg/m ² per primerlaag 1,0 kg/m ² instrooiing
	Gietlaag	Sikafloor®-376 gevuld 1 : 0,2 met kwartszand (0,1–0,3 mm) Instrooien met kwartszand (0,4–0,8 mm)	2,1 kg/m ² (hars) + 0,42 kg/m ² (kwartszand) 4–6 kg/m ² instrooiing
	Seallaag	Sikafloor®-378	0,4–0,6 kg/m ²

Het verbruik van de Sikafloor®-376 is afhankelijk van de ruwheid van de ondergrond, R_z:

R _z = 0,0	2,1 kg/m ² (hars) + 0,42 kg/m ² (kwartszand)
R _z = 0,5	2,45 kg/m ² (hars) + 0,49 kg/m ² (kwartszand)
R _z = 1,0	2,75 kg/m ² (hars) + 0,55 kg/m ² (kwartszand)

OPMERKING

De verbruiksgegevens zijn theoretisch en houden geen rekening met extra materiaal als gevolg van oppervlakteporositeit, oppervlakteprofiel, variaties in niveau, verspilling of andere variaties. Breng het product aan op een testoppervlak om het exacte verbruik te berekenen voor de specifieke omstandigheden van de ondergrond en de voorgestelde applicatieapparatuur.

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 individuele productinformatieblad voor specifieke informatie over de wachttijd tot het overlagen. Voordat u Sikafloor®-376 op de primer aanbrengt wacht:			
	Temperatuur	Minimaal	Maximaal	
	+10 °C	17 uur	4 dagen	
	+20 °C	9 uur	2 dagen	
	+30 °C	7 uur	1 dag	
	Alvorens Sikafloor®-378 op de ingestrooide Sikafloor®-376 aan te brengen wacht:			
	Temperatuur	Wachttijd		
	+10 °C	24 uur		
	+20 °C	15 uur		
	+30 °C	8 uur		
	Let op: Tijden zijn bij benadering en worden beïnvloed door verandering in omgevingscondities, in het bijzonder 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
	Let op: Tijden zijn bij benadering en worden beïnvloed door verandering in omgevingscondities, in het bijzonder temperatuur en relatieve luchtvochtigheid			

WAARDE BASIS

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

ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en afvoer van chemische producten, dient 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 PB-56
Februari 2025, Version 02.01
02081290000000056

SikafloorMultiFlexPB-56-nl-NL-(02-2025)-2-1.pdf

