

SYSTEEMINFORMATIEBLAD

Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV

UV-bestendig, anti-slip, taai-elastisch polyurethaan vloersysteem

PRODUCTOMSCHRIJVING

Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV is een UV-bestendig, anti-slip, taai-elastisch polyurethaan vloersysteem. Het is onderdeel van het Sikafloor® MultiFlex vloeren assortiment.

TOEPASSING

Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV dient alleen door ervaren professionals te worden verwerkt.

Het systeem wordt toegepast in industriële gebouwen zoals:

- Automobiël industrie
- Logistieke ruimten en magazijnen
- Parkeerdekken

Let op:

- Dit systeem mag alleen buiten worden toegepast.

EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Goede UV-bestendigheid
- Goede chemische bestendigheid
- Goede bestendigheid tegen specifieke chemicaliën
- Goede slijtvastheid
- Naadloos
- Laag VOS gehalte
- Onderhoudsarm

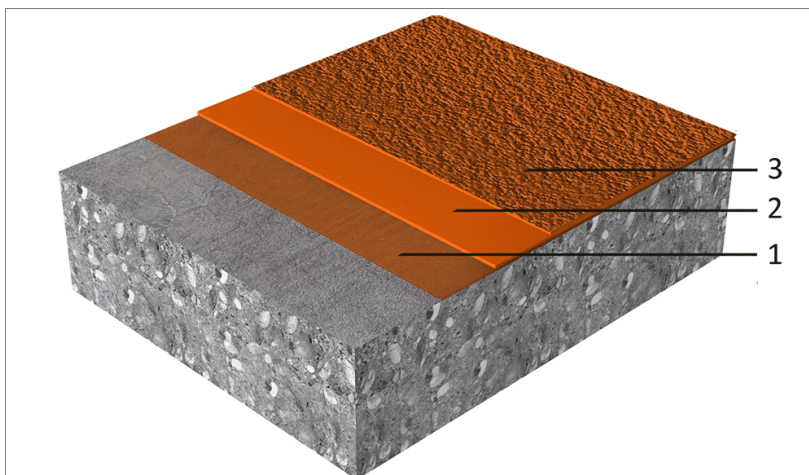
TESTRAPPORTEN / CERTIFICATEN

- Brand classificatie rapport EN 13501-1
- Slip resistance DIN 51130, Roxeler, Certificate No. 020068-18-11

SYSTEEMINFORMATIE

Systeemopbouw

Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV



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®-3240 gevuld 1 : 0,5 met kwartzand (0,1–0,3 mm) in gewicht Vol en zat instrooien met kwartzand (0,3–0,8 mm)
3. Seallaag	Sikafloor®-359 N

Gebruik voor warm gestorte of gegoten asfaltondergronden Sikafloor®-3240 als alternatieve primer.

Chemische basis van het systeem	Polyurethaan
Uitstraling van het systeem	Anti-slip, matte afwerking
Kleurenpalet van het systeem	Beschikbaar in vele kleuren.
Nominale dikte van het systeem	~3,0 mm

TECHNISCHE INFORMATIE

Hechttreksterkte	≥ 1,5 N/mm ²	(EN 1542)
Reactie bij brand	Klasse B _{f1} -s1	(EN 13501-1)
Slipweerstand	Klasse R 11	(DIN 51130)

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 individuele productinformatieblad.
	Gietlaag	Sikafloor®-3240 gevuld 1 : 0,5 met kwarts- zand (0,1–0,3 mm) in gewicht Vol en zat instrooi- en met kwarts- zand (0,3–0,8 mm)	1 × 1,8–2,0 kg/m ² 4,0–5,0 kg/m ²
	Seallaag	Sikafloor®-359 N	1 × 0,7–0,9 kg/m ²

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 overlagen.

Alvorens Sikafloor®-3240 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®-3240 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 omgevingsomstandigheden, 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 gelden wanneer de laatste laag van het systeem is aangebracht. Tijden worden beïnvloed door veranderende omgevingsomstandigheden, 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.

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 aanbeveling 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