

# TECHNISCHE FICHE

## Sika® FloorJoint PD

### PREFAB POLYMEER COMPOSIT VLOERVOEGPANEEL VOOR PARKEERGARAGES

#### PRODUCTBESCHRIJVING

Sika® FloorJoint PD is een prefab, carbonvezelversterkt polymeer composietpaneel met hoge fysische eigenschappen. Het golvende voegontwerp zorgt voor een betere verdeling van de belasting.

#### TOEPASSINGEN

Vloervoegpaneel voor nieuwbouw en renovatie van voegen in beton / betonnen dekvloeren met een normale tot gemiddelde belasting, zoals opslagplaatsen, tussendecken van parkeergarages, hellingbanen.

#### EIGENSCHAPPEN / VOORDELEN

- Schuurbaar = ultravlak
- Thermische uitzettingscoëfficiënt gelijkaardig aan deze van kunstharsgebonden vloeren
- Ook in waterdichte uitvoering mogelijk
- Geen trillingen bij blootstelling aan verkeer
- Korte onderbrekingstijd / Verkeer mogelijk na 24 uur
- Hoge chemische bestendigheid
- Eenvoudig aan te brengen / Eenvoudig te herstellen
- Chemisch en mechanisch resistent
- Overlaagbaar met de belangrijkste Sikafloor®-systemen
- Kan niet corroderen

#### PROEVEN

#### GOEDKEURING / NORMEN

Brandreactieklasse volgens EN 13501-1.  
Testrapport nr. KB-Hoch-140803. Het brandgedrag van het polymeermateriaal van Sika® FloorJoint PD is geclassificeerd als: Bfl s1

#### PRODUCTINFORMATIE

##### UITERLIJK / KLEUR

~ RAL 7037

##### VERPAKKING

84 stuks op EU-pallet.  
Lengte x breedte x hoogte: ~ 1200 mm x 250 mm x 15/20 mm  
Gewicht: ~ 9,0 kg/stuk.

##### HOUDBAARHEID

3 jaar vanaf productiedatum

<b>OPSLAGCONDITIES</b>	Opgeslaan in de originele, ongeopende, verzegelde en onbeschadigde verpakking op een koele en droge plaats bij temperaturen tussen + 5°C en + 30°C. Altijd opslaan in horizontale positie.
<b>CHEMISCHE BASIS</b>	Polyurethaan
<b>TECHNISCHE GEGEVENS</b>	
<b>TREKSTERKTE</b>	~ 30 N/mm <sup>2</sup> (14 dagen/23°C/50% R.V.) (EN 196-1)
<b>DRUKSTERKTE</b>	~ 80 N/mm <sup>2</sup> (14 dagen/23°C/50% R.V.) (EN 196-1)
<b>TOEPASSINGSINFORMATIE</b>	
<b>VERBRUIK</b>	1,2 meter per stuk
<b>ONDERGRONDTEMPERATUUR</b>	Minimaal +10°C / maximaal +30°C De temperatuur van de ondergrond en van de niet-uitgeharde vloer moet minstens 3°C hoger zijn dan het dauwpunt om het risico op condensatie of witte uitbloeiingen op de vloerafwerking te vermijden.
<b>OMGEVINGSTEMPERATUUR</b>	Minimaal +10°C / maximaal +30°C
<b>VOCHTGEHALTE ONDERGROND</b>	<4% vocht Testmethode: Sika-Tramex meter, CM-methode of ovendroogmethode. Geen optrekkend vocht conform ASTM (polyethyleenfolie)
<b>RELATIEVE LUCHTVOCHTIGHEID</b>	Maximaal 80%
<b>DAUWPUNT</b>	Opgelet voor condensvorming. De temperatuur van de ondergrond en van de niet-uitgeharde vloer moet minstens 3°C hoger zijn dan het dauwpunt om het risico op condensatie of witte uitbloeiingen op de vloerafwerking te vermijden.
<b>MENGEN &amp; MENGTIJD</b>	Raadpleeg de technische fiche van Sikadur®-30 of Sikadur®-31 CF Normal
<b>VERWERKINGSINSTRUCTIE</b>	
<b>KWALITEIT / VOORBEHANDELING VAN DE ONDERGROND</b>	Raadpleeg de werkbeschrijving "Evaluatie en voorbereiding van ondergronden voor vloersystemen".
<b>TOEPASSINGSMETHODE / GEREEDSCHAP</b>	Raadpleeg de technische fiche van Sikadur®-30 of Sikadur®-31 CF Normal en/of de werkbeschrijving van Sika® FloorJoint-S.
<b>REINIGING GEREEDSCHAP</b>	Raadpleeg de technische fiche van Sikadur®-30 of Sikadur®-31 CF Normal
<b>OPMERKINGEN BIJ VERWERKING / BEPERKINGEN</b>	Sika® FloorJoint PD enkel binnen toepassen. Panelen altijd in horizontale positie opslaan.
<b>WAARDENBASIS</b>	Alle technische gegevens vermeld in deze technische fiche zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten onze controle.
<b>LOKALE BEPERKINGEN</b>	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.

## VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSVORSCHRIFTEN

## VERORDENING (EG)

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 lijst die is gepubliceerd door het Europees Agentschap voor chemische stoffen in concentraties boven 0,1% (gew./gew.)

## 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 het lokale technische informatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt

## VOOR MEER INFORMATIE OVER Sika® FloorJoint PD:



### SIKA BELGIUM NV

Flooring  
Venecoweg 37  
9810 Nazareth  
Belgium  
www.sika.be

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

Technische fiche  
Sika® FloorJoint PD  
18/09/2017, VERSIE 1  
02 08 06 02 005 0 000009

NL/België