

## FICHE SYSTÈME

# Sikafloor® MultiFlex PB-74

Système de revêtement de parking coloré, antidérapant avec résistance améliorée aux efflorescences

### DESCRIPTION

Sikafloor® MultiFlex PB-74 est un système de revêtement de parking coloré, avec capacité de pontage de fissures. Il offre une finition durable avec une meilleure résistance aux efflorescences.

### DOMAINES D'APPLICATION

Sikafloor® MultiFlex PB-74 est destiné uniquement à des utilisateurs professionnels expérimentés.

Le système peut être utilisé dans des environnements commerciaux et publics et des zones tels que:

- Parkings

Veillez noter:

- Le système ne peut être utilisé que pour des applications intérieures

### CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

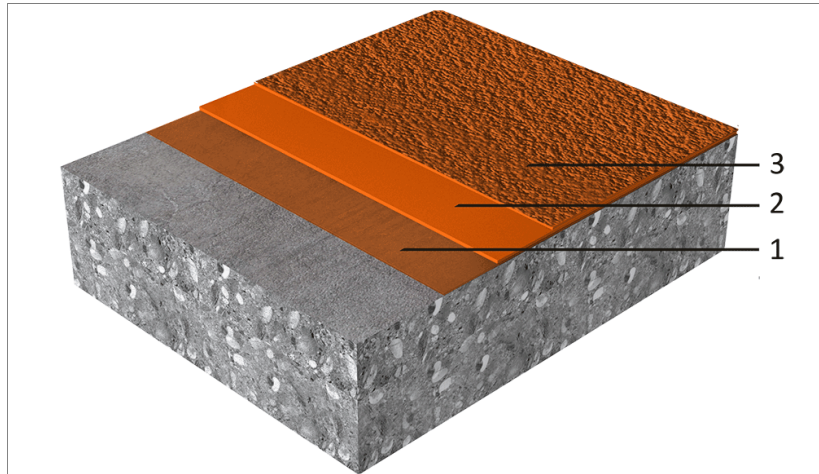
- Résistant à plusieurs produits chimiques
- Bonne résistance à l'usure
- Bonne résistance mécanique
- Bonne résistance au jaunissement
- Bonne qualité antidérapant
- Sans joints
- Imperméable au liquides

### AGRÈMENTS / NORMES

- Rapport de classification incendie selon EN 13501-1, Université de Gand, Rapport n° 21-0699-01 (avec primaire Sikafloor® -151)
- Système de Protection de Surface OS-11 B, Kiwa, Rapport n° P 12892b-E (avec primaire Sikafloor® -151)

# INFORMATION SUR LE SYSTÈME

## Structure du système



Couche	Produit
1. Primaire ou couche "tirée à zéro"	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151
Saupoudrage légèrement	Sable de quartz 0,3–0,8 mm
2. Couche d'usure	Sikafloor®-376 + sable de quartz 0,1–0,3 mm
Saupoudrage au refus	Sable de quartz 0,3–0,8 mm
3. Couche de finition	Sikafloor®-2640

Base chimique	Époxy et Polyuréthane	
Aspect	Aspect du système durci	Finition brillante, antidérapante
Couleur	Couleur du système durci	Disponible en différentes couleurs
Épaisseur nominale	~5,0 mm	

## INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance à l'usure	AR 0,5	(EN 13892-4)
Résistance au choc	IR > 4 Nm	(EN ISO 6272-1)
Adhérence	Durci 7 jours à +23 °C	> 1,5 N/mm <sup>2</sup> (EN 1542)
Capacité de pontage des fissures	Dynamique	Classe B 3.2 à -20 °C (EN 1062-7)
Réaction au feu	Classe B <sub>fl</sub> -s1	(EN 13501-1)
Résistance chimique	Sikafloor®-2640 fournit la résistance chimique. Référez-vous à la fiche technique du produit.	
Perméabilité à la vapeur d'eau	Classe III: S <sub>p</sub> > 50 m	(EN ISO 7783)
Résistance au glissement	Classe III: > 55 unités testées en conditions mouillées R 11; V 4	(EN 13036-4) (DIN 51130)

## RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation	Couche	Produit	Consommation
	Primaire	Sikafloor®-150	1x ~0,3 kg/m <sup>2</sup> à 0,5 kg/m <sup>2</sup>
	ou couche "tirée à zéro"	Sikafloor®-151	~0,8 kg/m <sup>2</sup>
	Saupoudrage légerement	Sable de quartz (0,4–0,8 mm)	~0,8 kg/m <sup>2</sup>
	Couche d'usure	Sikafloor®-376 (rempli 1 : 0,2 avec du sable de quartz 0,1–0,3 mm)	~2,1 kg/m <sup>2</sup> (résine) + 0,42 kg/m <sup>2</sup> (sable de quartz)
	Saupoudrage au refus	Sable de quartz (0,4–0,8 mm)	~4–6 kg/m <sup>2</sup>
	Couche de finition	Sikafloor®-2640	~0,6-0,7 kg/m <sup>2</sup>

Remarque: Ces chiffres sont théoriques et ne tiennent pas compte de tout matériau supplémentaire dû à la porosité de la surface, au profil de surface, aux variations de niveau, au gaspillage ou à toute autre variation. Appliquez le produit sur une zone d'essai pour calculer la consommation exacte en fonction des conditions spécifiques du support et du matériel d'application proposé.

Température du produit	Minimum	+10 °C
	Maximum	+30 °C

Humidité relative de l'air	Maximum	80 % HR
----------------------------	---------	---------

**Point de rosée**  
Attention à la condensation. Le support et le produit appliqué non durci doivent être au moins +3 °C au-dessus du point de rosée afin de réduire le risque de condensation ou d'efflorescences à la surface du produit appliqué. Des températures basses et des conditions d'humidité élevées augmentent la probabilité d'efflorescences.

Température du support	Minimum	+10 °C
	Maximum	+30 °C

Temps d'attente / Recouvrement	Avant d'appliquer Sikafloor®-376 sur le primaire, respecter les temps suivants:		
	Température du support	Temps d'attente minimum	Temps d'attente maximum
	+10 °C	24 heures	3 jours
	+20 °C	12 heures	48 heures
	+30 °C	6 heures	24 heures

Avant d'appliquer la couche de finition sur le Sikafloor®-376 diffusé, respecter les temps suivants:

Température du support	Temps d'attente
+10 °C	24 heures
+20 °C	15 heures
+30 °C	8 heures

Remarque: Les durées sont approximatives et seront affectées par les changements de conditions ambiantes, en particulier la température et l'humidité relative.

Produit appliqué prêt à l'emploi	Température	Trafic piéton	Trafic léger	Durcissement complet
	+10 °C	~24 heures	~3 jours	~7 jours
	+20 °C	~12 heures	~48 heures	~5 jours
	+30 °C	~5 heures	~24 heures	~4 jours

Remarque: Les temps s'appliquent lorsque la dernière couche du système a été appliquée. Les temps sont affectés par les changements de conditions ambiantes, en particulier la température et l'humidité relative.

## BASE DES VALEURS

Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette Fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures effectives peuvent varier en raison de circonstances échappant à notre contrôle.

## DOCUMENTS COMPLÉMENTAIRES

- Sika® Méthode d'application: Évaluation et préparation de surfaces pour préparation des surfaces pour systèmes de revêtements de sol
- Sika® Méthode d'application: Mélange et application des systèmes de revêtements de sol

## ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

## RESTRICTIONS LOCALES

Les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre en raison de réglementations locales spécifiques. Veuillez consulter la fiche technique locale pour la description exacte des champs d'application.

## INFORMATIONS LÉGALES

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

### 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

### FICHE SYSTÈME

Sikafloor® MultiFlex PB-74  
Février 2024, Version 01.02  
02081290000000125

SikafloorMultiFlexPB-74-fr-BE-(02-2024)-1-2.pdf