

FICHE SYSTÈME

Sikafloor® MultiFlex PB-73

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

DESCRIPTION

Sikafloor® MultiFlex PB-73 est un système de revêtement de parking coloré, avec capacité de pontage de fissures. Il offre une finition durable à l'usure avec une meilleure résistance aux efflorescences.

DOMAINES D'APPLICATION

Sikafloor® MultiFlex PB-73 est destiné uniquement à des utilisateurs professionnels expérimentés.

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

- Parkings

Veillez noter:

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

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

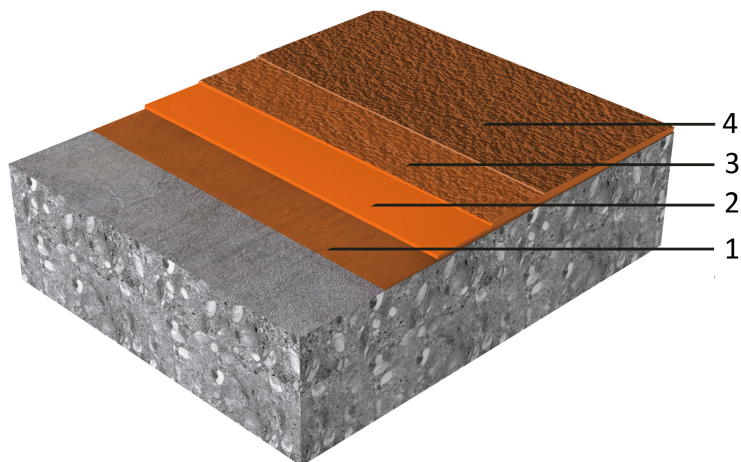
- Résistant à de nombreux produits chimiques
- Bonne résistance à l'usure
- Bonne résistance mécanique
- Bonne résistance au jaunissement
- Bonne qualité antidérapante
- Sans joints
- Imperméable aux liquides

AGRÉMENTS / NORMES

- Rapport de classification incendie EN 13501-1, Université de Gand, Rapport no. 21-0659-01
- Système de protection de surface OS-11 A, Kiwa, Rapport no. P 12844-1-E

INFORMATION SUR LE SYSTÈME

Structure du système



Couche	Produit
1. Primaire ou couche "tirée à zéro"	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151
Saupoudrage de sable de quartz	Sable de quartz 0,3–0,8 mm
2. Membrane d'étanchéité	Sikafloor®-376
3. Couche d'usure	Sikafloor®-377 + sable de quartz 0,1–0,3 mm
Saupoudrage de sable de quartz	Sable de quartz 0,3–0,8 mm
4. Couche de finition	Sikafloor®-2640

Base chimique	Époxy et polyuréthane	
Aspect	Aspect du système durci	Anti-dérapant, finition brillante
Couleur	Couleur du système durci	Disponible en différentes nuances de couleur
Épaisseur nominale	~5,0–6,0 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 en 7 jours à +23 °C	> 1,5 N/mm ² (EN 1542)
Capacité de pontage des fissures	Dynamique	Classe B 3.2 à -20 °C (EN 1062-7)
Réaction au feu	Classe B _{fl} -s1	(EN 13501-1)
Résistance chimique	Le Sikafloor®-2640 fournit de la résistance chimique. Demander la fiche résistance chimique du produit au service technique.	
Perméabilité à la vapeur d'eau	Classe III: S _D > 50 m	(EN ISO 7783)
Résistance au glissement	Classe III: > 55 unités testées en conditions humides R 11; V 4	(EN 13036-4) (DIN 51130)

FICHE SYSTÈME

Sikafloor® MultiFlex PB-73
Décembre 2023, Version 01.01
02081290000000126

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation	Couche	Produit	Consommation
	Primaire ou couche "tirée à zéro"	1 × Sikafloor®-150/-151	~0,3 kg/m ² à 0,5 kg/m ²
	Saupoudrage de sable de quartz	Sable de quartz (0,4–0,8 mm)	~0,8 kg/m ²
	Couche d'étanchéité	Sikafloor®-376	~1,9 kg/m ²
	Couche d'usure	Sikafloor®-377 (remplie 1 : 0,5 avec du sable de quartz 0,1–0,3 mm)	~1,7 kg/m ² (résine) + 0,85 kg/m ² (sable de quartz)
	Saupoudrage de sable de quartz	Sable de quartz (0,4–0,8 mm)	~4–6 kg/m ²
	Couche de finition	Sikafloor®-2640	~0,6-0,7 kg/m ²

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. Appliquer 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 de l'Air Ambiant	Minimum	+10 °C
	Maximum	+30 °C

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

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

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 minimal	Temps d'attente maximal
	+10 °C	24 heures	3 jours
	+20 °C	12 heures	48 heures
	+30 °C	6 heures	24 heures

Avant d'appliquer Sikafloor®-377 sur le Sikafloor®-376, respecter les temps suivants:

Température du support	Temps d'attente minimal	Temps d'attente maximal
+10 °C	24 heures	48 heures
+20 °C	15 heures	24 heures
+30 °C	8 heures	16 heures

Avant d'appliquer une couche de finition sur le Sikafloor®-377 diffusé, respecter les temps suivants:

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

Remarque: Ces temps sont approximatifs et seront affectés par le changement des conditions ambiantes, en particulier la température et l'humidité relative.

Produit appliqué prêt à l'emploi

Température	Traffic piéton	Traffic 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: Ces temps s'appliquent dès que la dernière couche du système à été appliquée. Les temps seront affectés par le changement des 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

- Méthode d'application Sika: Évaluation et préparation des surfaces pour systèmes de revêtements de sol
- Méthode d'application Sika: 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-73
Décembre 2023, Version 01.01
02081290000000126

SikafloorMultiFlexPB-73-fr-BE-(12-2023)-1-1.pdf