

FICHE SYSTÈME

Sikafloor® MultiFlex PB-37

Système de sol en polyuréthane polyuréthane semi-rigide antidérapant

DESCRIPTION

Sikafloor® MultiFlex PB-37 est un système de sol en polyuréthane antidérapant, semi-rigide. Il fait partie de la gamme de sols Sikafloor® Multiflex.

DOMAINES D'APPLICATION

Sikafloor® MultiFlex PB-37 est destiné uniquement à des utilisateurs professionnels expérimentés.

Le système est utilisé dans les bâtiments industriels tels que:

- Parkings
- Productions automobiles
- Facilités logistiques et entrepôts

Remarque:

Le système ne doit être utilisé que pour des applications intérieures.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Bonne résistance mécanique
- Bonne résistance aux produits chimiques spécifiques
- Bonne résistance à l'abrasion
- Sans joints
- Entretien réduit

AGRÈMENTS / NORMES

Rapport de classification incendie EN 13501-1, Gand, n° CR 24-0146-01

INFORMATION SUR LE SYSTÈME

Structure du système	Couche	Produit
	1. Primaire	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590
	2. Couche d'usure	Sikafloor® BC 375 N rempli à 1 : 0,3 avec du sable de quartz (0,1-0,3 mm) par poids
	Saupoudrage	Saupoudrer à refus avec du sable quartz sec au four (0,3 - 0,8 mm)
	3. Couche de finition	Sikafloor® BC 375 N
Base chimique	Polyuréthane	
Aspect	Antidérapant, finition matte	
Couleur	Disponible en différentes couleurs.	
Épaisseur nominale	~2,0 mm	

FICHE SYSTÈME

Sikafloor® MultiFlex PB-37
Janvier 2025, Version 02.01
02081290000000135

INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance à la traction	≥ 1,5 N/mm ²	(EN 1542)
Réaction au feu	Classe B _{fl} -s1	(EN 13501-1)

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation	Couche	Produit	Consommation
	Primaire	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	1-2 × 0,3-0,5 kg/m ²
	Couche de nivellement optionnelle	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	Se référer à la fiche technique individuelle.
	Couche d'usure	Sikafloor® BC 375 N rempli à 1 : 0,3 avec du sable de quartz (0,1-0,3 mm) par poids	1 × 1,0 kg/m ²
	Saupoudrage	Saupoudrer à refus avec du sable de quartz (0,3-0,8 mm)	4-6 kg/m ²
	Couche de finition	Sikafloor® BC 375 N	1 × 0,7 kg/m ²

Temps d'attente / Recouvrement

Lors de l'utilisation de Sikafloor®-1590, se référer à la fiche technique individuelle pour des informations spécifiques sur le temps d'attente avant le recouvrement.

Avant d'appliquer le Sikafloor® BC 375 N sur le primaire, respecter les temps d'attente suivants:

Température	Minimum	Maximum
+10 °C	17 heures	4 jours
+20 °C	9 heures	2 jours
+30 °C	7 heures	1 jour

Avant d'appliquer du Sikafloor® BC 375 N sur du Sikafloor® BC 375 N, respecter les délais d'attente suivants:

Température	Minimum	Maximum
+10 °C	24 heures	3 jours
+20 °C	12 heures	48 heures
+30 °C	8 heures	36 heures

Remarque: Les temps sont approximatifs et seront affectés par l'évolution des conditions environnementales, en particulier la température et l'humidité relative.

Produit appliqué prêt à l'emploi

Température	Trafic piéton	Trafic léger	Durcissement complet
+10 °C	72 heures	6 jours	10 jours
+20 °C	24 heures	4 jours	7 jours
+30 °C	18 heures	2 jours	5 jours

Remarque: Les temps s'appliquent à partir du moment où la dernière couche du système est appliquée. Les durées sont affectées par les changements des conditions environnementales, en particulier la température et l'humidité relative.

FICHE SYSTÈME

Sikafloor® MultiFlex PB-37
Janvier 2025, Version 02.01
02081290000000135

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

Se référer aux méthodes d'application suivantes:

- Évaluation et préparation des surfaces pour des systèmes de revêtement de sol.
- Sikafloor® mélange et application des systèmes de sol.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Ce produit est un article au sens de l'article 3 du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH). Il ne contient pas de substances qui sont susceptibles d'être libérées dans des conditions normales ou raisonnablement prévisibles d'utilisation. Une fiche de données de sécurité conforme à l'article 31 du même règlement n'est pas nécessaire pour la mise sur le marché, le transport ou l'utilisation de ce produit. Pour une utilisation en toute sécurité, les instructions sont données dans cette notice produit. Basé sur nos connaissances actuelles, ce produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC) comme indiqué à l'annexe XIV du règlement REACH ou sur la liste candidate publiée par l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) à une concentration supérieure à 0,1% (m/m).

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-37
Janvier 2025, Version 02.01
02081290000000135

SikafloorMultiFlexPB-37-fr-BE-(01-2025)-2-1.pdf