

## FICHE SYSTÈME

# Sikafloor® MultiDur EB-14 N

Système de revêtement de sol époxy, coloré et antidérapant

## DESCRIPTION

Sikafloor® MultiDur EB-14 N est un système de revêtement de sol rigide, coloré et diffusé avec du sable de quartz, à base de résine époxy pour zones traficables et soumises à des contraintes mécaniques élevées.

## DOMAINES D'APPLICATION

Sikafloor® MultiDur EB-14 N est destiné uniquement à des utilisateurs professionnels expérimentés.

Le système est utilisé dans les bâtiments industriels tels que:

- Parkings
- Facilités pour restauration et boissons
- Facilités logistiques et entrepôts
- Installations de fabrication et ateliers

Remarque:

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

## CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Bonne résistance à l'usure
- Bonne résistance à des produits chimiques spécifiques
- Bonne résistance mécanique
- Sans coutures

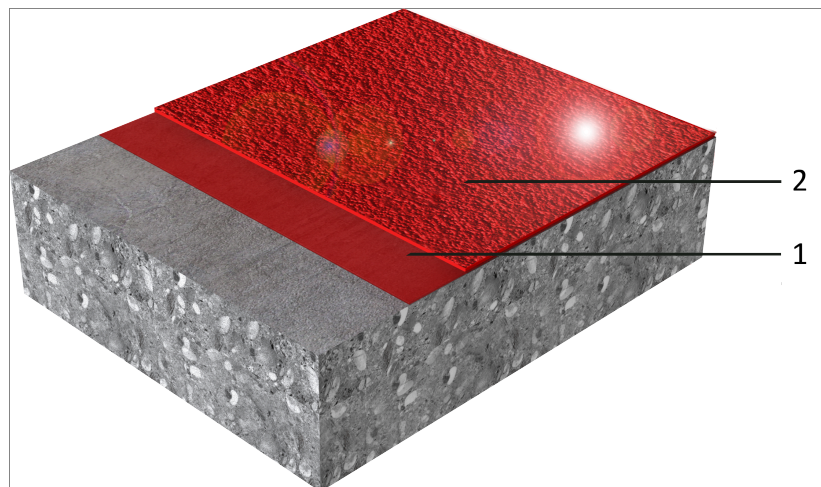
## AGRÈMENTS / NORMES

- Classification d'incendie rapport EN 13501-1, Université de Gand, n° CR 21-0847-02
- Rapport antidérapant DIN EN 16165, Roxeler, n° 020220-22-2

## INFORMATION SUR LE SYSTÈME

### Structure du système

Sikafloor® MultiDur EB-14 N



### FICHE SYSTÈME

Sikafloor® MultiDur EB-14 N

Avril 2024, Version 03.01

02081190000000195

Couche	Produit
1. Couche "tirée à zéro"	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Contacter le service technique Sika pour savoir comment choisir le primaire correct pour votre projet.
Saupoudrage au refus	Sable de quartz 0.3-0.8 mm
2. Couche de finition	Sikafloor®-264 N

Base chimique	Époxy	
Aspect	Antidérapant, finition brillante	
Couleur	Couleur du système durci	Disponible en différentes nuances
Épaisseur nominale	2 à 3 mm	

## INFORMATIONS TECHNIQUES

Adhérence	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>	(EN 1542)
Réaction au feu	Classe B <sub>fl</sub> -s1	(EN 13501-1)
Résistance au glissement	R12 V6	(DIN EN 16165)

## RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation	Couche	Produit	Consommation
	1. Couche "tirée à zéro"	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	1 x 1,7 kg/m <sup>2</sup> chargé à 100 % avec du sable de quartz (0,1–0,3 mm) Se référer à la fiche technique de la couche du primaire individuel
	Saupoudrage au refus	Sable de quartz 0.3-0.8 mm	~ 4-6 kg/m <sup>2</sup>
	2. Couche de finition	Sikafloor®-264 N	1 x ~0.6-0.8 kg/m <sup>2</sup>

Remarque: Les données de consommation sont théoriques et ne tiennent pas compte de matériau supplémentaire en raison de la porosité de la surface, du profil de surface, des variations de niveau, du gaspillage ou de 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	Maximum	+30 °C
	Minimum	+10 °C
Humidité relative de l'air	Maximum	80 % HR
Point de rosée	Se référer à la fiche technique de chaque produit individuel.	
Température du support	Maximum	+30 °C
	Minimum	+10 °C
Humidité du support	Se référer à la fiche technique de chaque produit individuel.	

## Temps d'attente / Recouvrement

En utilisant le Sikafloor®-1590, se référer à la fiche technique individuelle pour des informations spécifiques sur le temps d'attente avant le surcouche.

Avant d'appliquer Sikafloor®-264 N sur du Sikafloor®-150/-151, respecter les temps d'attente suivants:

Température	Minimum	Maximum
+10 °C	~17 heures	~3 jours
+20 °C	~9 heures	~48 heures
+30 °C	~7 heures	~24 heures

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

Produit appliqué prêt à l'emploi	Température	Trafic piéton	Trafic léger	Durcissement complet
	+10 °C	~30 heures	~6 jours	~10 jours
	+20 °C	~24 heures	~4 jours	~7 jours
	+30 °C	~16 heures	~2 jours	~5 jours

Remarque: Les temps s'appliquent lorsque la dernière couche du système à été appliquée. Les temps seront affectés par les conditions ambiantes changeantes, 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

Se référer aux méthodes d'application suivantes:

- Évaluation et préparation des surfaces pour des systèmes de revêtements de sol
- Mélange et application des systèmes de revêtement 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® MultiDur EB-14 N  
Avril 2024, Version 03.01  
02081190000000195

SikafloorMultiDurEB-14N-fr-BE-(04-2024)-3-1.pdf