

NOTICE PRODUIT

Sikafloor®-3004 W

Revêtement de finition polyuréthane bicomposant en phase aqueuse, incolore, mat

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sikafloor®-3004 W est un revêtement de finition mat, en phase aqueuse, polyuréthane bicomposant, à très faibles émissions de COV.

DOMAINES D'APPLICATION

Sikafloor®-3004 W ne peut être utilisé que par des professionnels expérimentés.
Revêtement de finition incolore mat pour les systèmes Sika ComfortFloor® Marble FX, PS-24 et PS-66.

- Uniquement pour des utilisations en intérieur.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Phase aqueuse
- Très faible odeur
- Bonne résistance aux rayons UV et au jaunissement
- Facile à nettoyer

DESCRIPTION DU PRODUIT

| | | | |
|-------------------------------|---|---|-----------------|
| Base chimique | Polyuréthane en phase aqueuse | | |
| Conditionnement | Composant A | 8,5 kg | |
| | Composant B | 1,5 kg | |
| | Mélange A + B | 10 kg kit prédosé | |
| Couleur | Composant A | Blanc | |
| | Composant B | Jaunâtre | |
| | Composants A+B, polymérisé | Transparent, mat | |
| Durée de Conservation | Composant A | 9 mois à partir de la date de production | |
| | Composant B | 12 mois à partir de la date de production | |
| Conditions de Stockage | Le produit doit être stocké dans son emballage d'origine, non ouvert, au sec, entre +5°C et +30°C. Se reporter à l'emballage. | | |
| Densité | Composant A | 1,05 | (EN ISO 2811-1) |
| | Composant B | 1,13 | |
| | Mélange A + B | 1,06 | |

INFORMATIONS TECHNIQUES

| | | | |
|--------------------------|---|-------------------------|---------------|
| Résistance à la Traction | > 1,5 N/mm ² | (rupture dans le béton) | (EN 1542) |
| Résistance chimique | Résistant à de nombreux produits chimiques spécifiques. Contacter le Service Technique de Sika France pour de plus amples informations. | | |
| Degré de Brillance | 85° 60° | < 25 < 10 | (EN ISO 2813) |

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

| | | | | |
|---|---|--------------------------|--------------|----------------------|
| Proportions du Mélange | Comp. A : B | 85 : 15 (parts en poids) | | |
| Consommation | Consommation maximale par couche | 0,1 kg/m ² | | |
| Température du Produit | Maximum | +30 °C | | |
| | Minimum | +10 °C | | |
| Température de l'Air Ambiant | Maximum | +30 °C | | |
| | Minimum | +10 °C | | |
| Humidité relative de l'Air | Max. 75 % | | | |
| Point de Rosée | Attention à la condensation ! Durant l'application et le durcissement, la température du support et du matériau durci doit être au minimum de 3 °C supérieure au point de rosée. | | | |
| Température du Support | Maximum | +30 °C | | |
| | Minimum | +10 °C | | |
| Humidité du Support | Consulter la fiche technique du produit de la couche de fond sélectionnée. | | | |
| Durée Pratique d'Utilisation | +10 °C | 50 minutes | | |
| | +20 °C | 30 minutes | | |
| | +25 °C | 20 minutes | | |
| Produit Appliqué Prêt à l'Emploi | Temperature | Trafic piéton | Trafic léger | Durcissement complet |
| | +10 °C | ~ 30 heures | ~ 48 heures | ~ 6 jours |
| | +20 °C | ~ 16 heures | ~ 24 heures | ~ 4 jours |
| | +30 °C | ~ 12 heures | ~ 18 heures | ~ 3 jours |
| Note : ces durées sont données à titre indicatif et peuvent être affectées par des changements de condition d'ambiance. | | | | |

VALEURS DE BASE

Toutes les valeurs indiquées dans cette Notice Produit sont basées sur des essais effectués en laboratoire. Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances indépendantes de notre contrôle.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Avant toute utilisation de produit, les utilisateurs doivent consulter la version la plus récente de la fiche de données de sécurité correspondante. Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la fiche de données de sécurité (FDS) la plus récente contenant les données physiques, toxicologiques, écotoxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur www.quickfds.com et sur le site www.sika.fr

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

MATÉRIEL DE MISE EN ŒUVRE

Choisir le matériel le plus adapté au projet.

ÉQUIPEMENT DE MÉLANGE

- Malaxeur mécanique simple pale à très basse vitesse (300 à 400 tours/min)
- Récipients de mélange et d'application propres

ÉQUIPEMENT D'APPLICATION

- Brosse plate
- Rouleau micro-fibre courte

PRÉPARATION DU SUPPORT

IMPORTANT

Pouvoir couvrant insuffisant du fait de supports irréguliers ou sales

Un revêtement mince ne permet pas de recouvrir les irrégularités du support et les salissures.

1. Nettoyer soigneusement le support et les zones adjacentes avant la mise en œuvre.
2. Passer l'aspirateur sur le support pour retirer toutes les saletés et contaminations avant la mise en œuvre.

MÉLANGE

1. Réhomogénéiser mécaniquement le composant A (résine), jusqu'à obtention d'un aspect homogène.
2. Ajouter le Composant B (durcisseur) au Composant A.
3. **IMPORTANT** Ne pas mélanger trop fort, ni trop longtemps. Mélanger les Composants A et B de façon continue pendant environ 3 minutes, jusqu'à obtention d'une consistance homogène.
4. Après mélange, laisser reposer pendant 10 minutes avant la mise en œuvre.

Note : Sikafloor®-3004 W ne nécessite pas de dilution à l'eau.

APPLICATION

IMPORTANT

Les systèmes de chauffage utilisant des combustibles fossiles produisent de grandes quantités de vapeur d'eau et de CO₂, ce qui peut affecter l'aspect du revêtement. En cas besoin de chauffage temporaire pendant l'application, utiliser exclusivement un chauffage électrique à air pulsé.

Avant application, vérifier l'humidité du support, l'humidité relative, les températures ambiantes des produits et du support ainsi que le point de rosée.

Diviser la surface à recouvrir (par exemple au droit de joints de sol ou de seuils de porte) en zones qui pourront être traitées sans interruption de la mise en œuvre.

Dans les angles, appliquer Sikafloor®-3004 W à l'aide d'une brosse ou d'un petit rouleau. Appliquer uniformément Sikafloor®-3004 W à l'aide d'un rouleau à poils courts en nylon pré-imprégné, et recouvrir dans un délai inférieur à 5 minutes la couche préalablement appliquée dans les angles pour éviter les traces de reprise. Une application "frais sur frais" permet d'éviter les traces de reprise.

NETTOYAGE DES OUTILS

Les outils se nettoient avec de l'eau immédiatement après l'emploi. A l'état durci, le produit ne peut être éliminé que par voie mécanique.

RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter que du fait de réglementations locales spécifiques, les données déclarées pour ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la Notice Produit locale pour les données exactes sur le produit.

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que 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 recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier, ni aucune responsabilité découlant de quelque relation juridique que ce soit. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits. 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 soumises à nos conditions générales de vente et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la Notice Produit correspondant au produit concerné, accessible sur internet ou qui leur sera remise sur demande.

SIKA FRANCE S.A.S.
84 rue Edouard Vaillant
93350 LE BOURGET
FRANCE
Tél.: 01 49 92 80 00
Fax: 01 49 92 85 88
www.sika.fr

Sika Automotive France SAS
Z.I. des Béthunes, 15, rue de l'Equerre,
CS40444 Saint Ouen l'Aumône
95005 Cergy Cedex · France
Tél.: 01 34 40 34 60
www.sika.fr

Sikafloor-3004W-fr-FR-(06-2026)-2-1.pdf

Notice Produit
Sikafloor®-3004 W
Juin 2026, Version 02.01
020812060030242211