

NOTICE PRODUIT

Sikafloor[®]-416 MAT

Résine polyuréthane aliphatique monocomposante translucide.

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Résine polyuréthane aliphatique, polymérisant au contact de l'humidité.

DOMAINES D'APPLICATION

Sikafloor[®]-416 MAT ne peut être utilisé que par des professionnels expérimentés.

- Couche de finition résistante à l'usure des Systèmes d'Étanchéité Liquide (SEL) Sika Premium
- A utiliser en extérieur exclusivement

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Polymérise au contact de l'humidité
- Résistant aux UV, ne jaunit pas
- Résistant aux intempéries
- Résistant à l'abrasion pour un usage piétonnier
- Facilité de nettoyage et d'entretien
- Antidérapant (associé avec Sika[®] anti slip)

AGRÈMENTS / NORMES

- Marquage CE selon ETAG-005

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Polyuréthane
Conditionnement	Bidon de 5 litres (5,15 kg)
Durée de Conservation	12 mois à partir de la date de production.
Conditions de Stockage	En emballage d'origine non entamé, stocké à des températures entre +5°C et +25 °C. A entreposer au sec et à l'abri de la lumière.
Aspect / Couleur	liquide translucide
Densité	1,03 kg/l (EN ISO 2811-1) Densité (à 23 °C)
Teneur en Matière sèche en Volume	~58,7 % en volume (EN ISO 3251)
Teneur en Matière sèche en Poids	~52,9 % en poids (EN ISO 3251)

INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance à la Traction	~37 N/mm ² (24 h à + 60 °C) (EN ISO 527-1/EN ISO 527-3)
Allongement à la Rupture	~34 % (24 h à + 60 °C) (EN ISO 527-1/EN ISO 527-3)
Résistance chimique	Résiste à de nombreux alcalins et agents hydrocarbonés y compris l'ammoniaque concentré, l'hydroxyde de sodium (10%) et l'essence. Eviter tout

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

Règlementation (CE) No 1907/2006 (REACH) - Formation obligatoire

A partir du 24 août 2023, une formation adéquate est requise avant toute utilisation industrielle ou professionnelle du produit.

<https://fra.sika.com/pu-formation>

DIRECTIVE 2004/42/CE - LIMITATION DES ÉMISSIONS DE COV

Selon la directive EU-2004/42, la teneur maximale en COV* (catégorie de produit Annexe IIA / i type sb) est de 500 g/l (limite 2010) de produit prêt à l'emploi. La teneur maximale en COV du Sikafloor®-416 MAT est < 500 g/l de produit prêt à l'emploi.

*Composés Organiques Volatils

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

QUALITÉ DU SUPPORT / PRÉTRAITEMENT

La surface doit être propre, sèche et exempte de tout contaminant comme la saleté, l'huile, la graisse, les revêtements et les traitements de surface, etc. Toutes parties, non ou peu adhérente doivent être complètement enlevées avant l'application. La cohésion superficielle du support ne doit pas être inférieure à 1,5 MPa. En cas de doute, réaliser une zone de test avant l'application.

MÉLANGE

Le Sikafloor®-416 MAT doit être mélangé à l'aide d'un malaxeur électrique à vitesse lente (300-400 tours/min) ou de tout autre équipement approprié.

APPLICATION

Avant l'application, vérifier la teneur en humidité du substrat, l'humidité relative et le point de rosée. Sikafloor®-416 MAT peut être appliqué au pinceau ou au rouleau. Verser le mélange dans un camion à peinture avec une grille pour assurer le mouillage complet du rouleau. Ne pas laisser sécher pendant l'application.

NETTOYAGE DES OUTILS

Les outils se nettoient avec le DILUANT C 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'Équerre,
CS40444 Saint Ouen l'Aumône
95005 Cergy Cedex · France
Tél.: 01 34 40 34 60
www.sika.fr

Sikafloor-416MAT-fr-FR-(08-2023)-1-2.pdf

Notice Produit
Sikafloor®-416 MAT
Août 2023, Version 01.02
020812020030000009

