

NOTICE PRODUIT

Sika® Igoflex®-182

EMULSION BITUMINEUSE POUR L'IMPERMEABILISATION DES SOUBASSEMENTS EN BLOCS DE BÉTON BRUT OU EN BÉTON BRUT DE DECOFFRAGE

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sika® Igoflex®-182 est une émulsion de bitume stabilisée.

DOMAINES D'APPLICATION

Bâtiment :

- Imperméabilisation des soubassements enterrés.
- Protection des bétons contre les agressions chimiques légères (acides et bases faibles).

Remarque : L'application du Sika® Igoflex®-182 en soubassements n'exclut pas :

- Un cuvelage dans le cas où la fondation est en permanence dans la nappe phréatique,
- Un drainage de la fondation dans le cas d'arrivée d'eau courante.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Applicable directement sur support poreux
- Mise en œuvre aisée
- Sans coulure
- Adhère sur béton, mortier, brique, bois, ...
- Fort pouvoir couvrant
- Sans odeur
- Imperméable à l'eau.

AGRÉMENTS / NORMES

PV du CEBTP n° BEB6.N.3080-3.3: Résistance à la traction, Perméabilité à la vapeur d'eau et Résistance à la fissuration

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Emulsion bitumineuse en phase aqueuse.
Conditionnement	Seaux de 5kg et 25 kg
Durée de Conservation	1 an dans son emballage d'origine intact et non entamé.

Notice Produit

Sika® Igoflex®-182

Juin 2024, Version 01.02

020706301000000196

Conditions de Stockage	A l'abri du gel et des fortes chaleurs, à une température comprise entre +5°C et +35°C.
Couleur	Noir
Densité	Environ 1
Teneur en Matière sèche en Poids	46 à 54 %

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation	Suivant la porosité du support : de 1,5 kg/m ² à 2,5 kg/m ² pour les 2 couches.
Température de l'Air Ambiant	La température d'application doit être comprise entre + 5°C et + 35°C. Ne pas appliquer par temps de pluie.
Délai d'attente / Recouvrement	Remblaiement : Attendre le séchage complet du Sika® Igoflex®-182 avant de procéder au remblaiement. Pour protéger le revêtement contre les chocs éventuels au moment du remblaiement, les risques de perforation et l'effet de tassement des terres de remblai, il est conseillé de mettre en place une protection de type Sika® Protection Fondation.
Temps de Séchage	Par temps de pluie ou de brouillard, protéger le Sika® Igoflex®-182 jusqu'à séchage complet. Séchage entre 6 et 36h selon les conditions climatiques et la porosité du support
Produit Appliqué Prêt à l'Emploi	Sika® Igoflex®-182 est livré prêt à l'emploi.

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.

LIMITATIONS

Sika® Igoflex®-182 est à appliquer conformément au DTU 20.1.

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

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

Selon la directive EU-2004/42, la teneur maximale en COV* (catégorie de produit Annexe II / i type pa) est de 140 g/l de produit prêt à l'emploi. Sika® Igoflex®-182 est conforme à la directive EU-2004/42.

*Composés Organiques Volatils

QUALITÉ DU SUPPORT

- Les supports auront au moins 7 jours d'âge.
- Les supports doivent être propres, sains et débarrassés des parties non adhérentes. Ils seront notamment exempts de traces d'huile, de graisse, etc.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les supports poreux seront humidifiés au préalable. Les nids de graviers doivent être ragrés au mortier de réparation type Sika Monotop®. Les maçonneries seront soigneusement rejointoyées au mortier de réparation type Sika Monotop®.

APPLICATION

Le Sika® Igoflex®-182 est à réaliser 15 cm minimum au-dessus du niveau fini du sol extérieur.

Application à la taloche :

Sika® Igoflex®-182 est appliqué à la taloche crantée, en serrant fortement, en 2 couches :

- la première couche est appliquée de bas en haut avec le côté cranté de la taloche,
- la deuxième couche, appliquée avec le côté lisse de la taloche, vient remplir et recouvrir les rainures laissées par la première couche. Appliquer la deuxième couche dans le même sens que la première, afin de ne pas enfermer d'air entre les deux couches.

Application au rouleau ou à la brosse :

Sika® Igoflex®-182 est appliqué au rouleau en 2

couches croisées. Veiller à ce que chaque couche soit continue.

Qu'il soit appliqué à la taloche ou au rouleau, attendre le durcissement de la première couche avant d'appliquer la suivante, soit environ 3 à 36 heures à 20°C selon l'hygrométrie ambiante et la porosité du support.

NETTOYAGE DES OUTILS

- Produit frais : à l'eau
- Produit sec : white spirit.

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

Sikalgolflex-182-fr-FR-(06-2024)-1-2.pdf

Notice Produit
Sika® Igolflex®-182
Juin 2024, Version 01.02
020706301000000196

