

NOTICE PRODUIT

Sika® Igoflex®-178 Fondation

COMPLÉMENT D'IMPERMÉABILISATION DES FONDATIONS

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sika® Igoflex®-178 Fondation est une émulsion non bitumineuse prête à l'emploi, pulvérisable, utilisé en complément d'imperméabilisation en association à la nappe Sika® Protection Fondation.

DOMAINES D'APPLICATION

- Protection des murs de fondation et de soutènement en béton, béton armé ou mortier enterrés.
- Protection et complément d'imperméabilisation intérieures des bacs à fleurs et jardinières.
- Protection contre la pénétration d'eau sur les matériaux poreux et non poreux comme le bois, le métal, etc...

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Forme un film continu et homogène obturant les capillaires du béton.
- Grâce à son pouvoir couvrant, apporte une solution économique pour assurer une protection durable contre les infiltrations d'eau.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Emulsion aqueuse sans bitume.
Conditionnement	Seaux de 10 et de 25 litres.
Durée de Conservation	24 mois dans son emballage d'origine intact et non entamé.
Conditions de Stockage	A l'abri du gel et des fortes chaleurs, à une température comprise entre +5°C et +25°C.
Couleur	Noir
Densité	Environ 1

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation	0,4 à 0,5 L au m ² pour les 2 couches selon la porosité du support.
---------------------	--

Température de l'Air Ambiant	La température d'application doit être comprise entre +5°C et +30°C. Ne pas appliquer par temps de pluie, forte chaleur et/ou vent fort.
Délai d'attente / Recouvrement	Remblaiement : Un protection type Sika® Protection Fondation devra être mise en place sur le Sika® Igoflex®-178 Fondation avant le remblaiement afin de ne pas altérer les propriétés d'imperméabilisation.
Temps de Séchage	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Délai hors poussière : 2 heures ▪ Délai entre chaque couche : 2 à 24 heures selon la porosité du support et les conditions climatiques
Produit Appliqué Prêt à l'Emploi	Sika® Igoflex®-178 Fondation 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®-178 Fondation s'utilise en complément des dispositions prévues par le DTU 20.1.
- Le remblai ne devra pas être en contact direct avec le Sika® Igoflex®-178 Fondation pour ne pas altérer les propriétés d'imperméabilisation.
- Sika® Igoflex®-178 Fondation est un produit prêt à l'emploi - à ne pas diluer.

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®-178 Fondation est conforme à la directive EU-2004/42.
*Composés Organiques Volatils

QUALITÉ DU SUPPORT

- Les bétons et mortiers auront plus de 28 jours.
- Le support doit être propre, sec, dégraissés et dé-poussiéré.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Sur parpaings, briques et agglomérés, prévoir un enduit de dressage taloché avant d'appliquer le Sika® Igoflex®-178 Fondation.
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

Appliquer au pulvérisateur (Airless ou basse pression - buse conventionnelle) :

Le Sika® Igoflex®-178 Fondation est appliqué au pulvérisateur de bas en haut en 2 couches suivant le pouvoir absorbant du support.

Application au rouleau (à poil 10-12mm):

Sika® Igoflex®-178 Fondation est appliqué au rouleau en 2 couches croisées. Veiller à ce que chaque couche soit continue.

Qu'il soit appliqué au pulvérisateur ou au rouleau, attendre le durcissement de la première couche avant d'appliquer la suivante, soit environ 2 à 24 heures selon les conditions climatiques et la porosité du support.

NETTOYAGE DES OUTILS

A l'eau immédiatement après utilisation.

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

Notice Produit

Sika® Igoflex®-178 Fondation
Juillet 2024, Version 01.04
020706301000000199

SikaIgoflex-178Fondation-fr-FR-(07-2024)-1-4.pdf

