

NOTICE PRODUIT

Sika® Igoflex®-178 Foundation

ENDUIT D'IMPERMÉABILISATION DES FONDATIONS

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sika® Igoflex®-178 Foundation est une émulsion non bitumineuse prête à l'emploi, pulvérisable, destinée à imperméabiliser 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 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	Bidons 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 1.02 kg/dm ³

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 Foundation 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 Foundation est livré prêt à l'emploi.

VALEURS DE BASE

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.

LIMITATIONS

- Sika® Igoflex®-178 Foundation 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 Foundation pour ne pas altérer les propriétés d'imperméabilisation.
- Sika® Igoflex®-178 Foundation 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 Foundation 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 Foundation.

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 (air less ou basse pression - buse conventionnelle) :

Le Sika® Igoflex®-178 Foundation 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 Foundation 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

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

Notice produit

Sika® Igoflex®-178 Foundation

Juin 2024, Version 01.01

020706301000000199

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 Tunisie

Zone Industrielle
2086 Douar Hicher.Tunisie
sika.tunisienne@tn.sika.com
Tél. 00216 700 22 700
Fax.00216 715 47 130
tun.sika.com

Notice produit

Sika® Igoflex®-178 Foundation
Juin 2024, Version 01.01
020706301000000199

Sikalgoflex-178Foundation-fr-TN-(06-2024)-1-1.pdf

