

FICHE TECHNIQUE

Igol Fondation

ENDUIT D'IMPERMÉABILISATION DES FONDATIONS À BASE DE BRAI DE PÉTROLE

DESCRIPTION

L'Igol Fondation est une solution pétrolière de brai bitumineux en phase solvantée.

DOMAINES D'APPLICATION

- Imperméabilisation des murs de fondation et de soutènement en béton.
- Protection des bétons et bétons armés enterrés (fondations d'ouvrages d'art, ...) contre l'agressivité des eaux du terrain.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Utilisable sur enduit taloché ou sur béton.
- Forme un film continu et homogène obturant l'orifice des canaux capillaires du béton.
- Grâce à son pouvoir couvrant, apporte une solution efficace et économique pour assurer une protection durable contre les infiltrations d'eau.
- Empêche les infiltrations d'humidité dans les murs et évite la formation de salpêtre.

AGRÉMENTS / NORMES

- Adhérence, imperméabilité à la pression : essai CEBTP – PV N°632.7.837
- Résistance à la fissuration : essai CEBTP - PV N°112.6.037

INFORMATION SUR LE PRODUIT

Base chimique	Solution pétrolière de brai bitumineux en phase solvant.
Conditionnement	Bidons de 10 et 25 litres
Couleur	Noir
Durée de conservation	18 mois dans son emballage d'origine intact.
Conditions de stockage	▪ Dans un local frais et sec, à l'abri de l'humidité. ▪ A basse température, l'Igol Fondation épaissit, mais il retrouve ses caractéristiques normales en le chauffant à une température inférieure à 50°C (<u>ne pas utiliser une flamme nue</u>).
Densité	~0,9 kg/l
Consommation	Selon le pouvoir absorbant du support, l'application se fait en 2 ou 3 couches. ▪ Sur enduit taloché : 0,150 litre au m² par couche. ▪ Sur béton brut : de 0,150 à 0,200 litre au m² par couche, suivant la rugosité du béton.
Temps de séchage	▪ 10 heures minimum entre 2 couches ▪ 24 à 48 heures minimum après la dernière couche
Produit appliqué prêt à l'emploi	L'Igol Fondation est livré prêt à l'emploi.

QUALITÉ DU SUPPORT

Les bétons doivent avoir au moins 7 jours d'âge. Le support doit être propre, sain, dépoussiéré et débarrassé des parties non adhérentes ou pouvant nuire à l'adhérence. Il doit notamment être exempt de traces de produits de démoulage, de graisse, de laitance ...

PRÉPARATION DU SUPPORT

Prévoir un enduit de lissage taloché avant d'appliquer l'Igol Fondation sur parpaings, briques et agglomérés, ou utiliser l'Igolatex.

MÉTHODE D'APPLICATION / OUTILS

Application à la brosse, au rouleau ou au pistolet, en 2 ou 3 couches suivant le pouvoir absorbant du support.

NETTOYAGE DES OUTILS

Au white spirit immédiatement après utilisation.

BASE DES VALEURS

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.

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.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

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 ps) est de 600 g/l (limite 2007), 500 g/l (limite 2010) de produit prêt à l'emploi. La teneur maximale en COV* de l'Igol® Fondation est < 500 g/l de produit prêt à l'emploi.

*Composés Organiques Volatils

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 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 Belgium nv
Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact
Tel: +32 (0)9 381 65 00
Fax: +32 (0)9 381 65 10
E-mail: info@be.sika.com

IgolFondation-fr-BE-(03-2019)-1-1.pdf

FICHE TECHNIQUE
Igol Fondation
Mars 2019, Version 01.01
020706040020000005

BUILDING TRUST

