

Igol® Fondation

Enduit-peinture d'imperméabilisation à base de brai de pétrole pour les fondations

Produit

Description

L'Igol Fondation est une solution de brai de pétrole. Appliqué en couche mince, il forme sur le support un film rigoureusement continu et homogène qui obture l'orifice des canaux capillaires du matériau et empêche toute pénétration de l'eau dans les murs

Domaines d'application

Bâtiment & Industrie:
Igol Fondation empêche les infiltrations d'humidité dans les murs et évite la formation de salpêtre dans les murs.

Travaux publics:
Igol Fondation s'emploie pour protéger les fondations d'ouvrages d'art, le béton et les enduits de ciment.

Tôles ou constructions en acier enterrées.

Avantages

L'Igol Fondation protège les murs de fondation et de soutènement en béton et béton armé. Protège aussi les tôles d'acier dans le sol.

Grâce à son grand pouvoir couvrant, l'Igol Fondation apporte une solution satisfaisante et économique pour assurer la protection efficace et durable des murs de fondation contre les infiltrations d'eau.

Essais

Adhérence, imperméabilité à la pression : CEBTP-PV N° 632.7.837 du 25/11/77.
Résistance à la fissuration : CEBTV-PV N° 112.6.037. Du 22/03/78.

Caractéristiques

Couleur

Noir.

Stockage

Stocker dans l'emballage d'origine en un endroit frais et sec à l'abri de l'humidité.

Conservation

1 an.

Emballage

Fût de 10 L
Fût de 25 L

Caractères généraux

Nature

Liquide.

Densité

0,9 kg/L

Teneur en solvants aromatiques

< 5%

Solubilité dans l'eau

Non miscible à l'eau.



Notes sur l'application

Remarques générales

Consommation

Sur enduit taloché: 0,150 L/m²/couche.

Sur béton brut: 0,150 L à 0,200 L/m²/couche suivant la rugosité du béton.

Sur parpaings, briques, agglomérés : prévoir un enduit de dressage taloché avant l'application d'Igol Fondation, ou utiliser Igolatex.

Contacts à éviter

A basse température l'Igol Fondation épaissit mais il retrouve ses caractéristiques normales quand la température s'élève.

Préparation du support

Le support doit être sec et dépoussiéré.

Les bétons et mortiers auront au moins 28 jours d'âge.

Matériel de mise en œuvre

Rouleau, pinceau ou pistolet.

Application

Mise en œuvre

Livré prêt à l'emploi, l'Igol Fondation s'applique aisément à la brosse, au rouleau ou au pistolet.

Suivant le pouvoir absorbant du support, l'application se fait en 2 ou 3 couches avec un intervalle de 10h minimum entre les couches.

Précautions d'emploi

Mesures de sécurité

L'Igol Fondation est un produit inflammable qui contient des traces de solvants aliphatiques (< 5%).

En atmosphère confinée il faut prévoir une ventilation efficace : amenée d'air frais et évacuation de l'air vicié.

Ne pas fumer à proximité des fûts et du chantier d'application.

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau et au savon.

Ecologie

Ne pas rejeter dans les égouts ou sur le sol.

Rappel

L'Igol Fondation est à base de brai de pétrole et contient des solvants aliphatiques. Nos produits doivent être stockés, manipulés et appliqués correctement.

Notice légale

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 sa
Rue Pierre Dupont 167
BE-1140 Evere
Belgique

Tel. +32 2 726 16 85
Fax +32 2 726 28 09
www.sika.be

