

NOTICE PRODUIT

Igol Agglos

Revêtement bitumineux épais pour l'imperméabilisation des soubassements en blocs de béton ou en béton brut de décoffrage

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Igol Agglos est une émulsion de bitume stabilisée de couleur noire additionnée de SikaLatex® et de fibres organiques.

L'effet de mèche dû aux fibres, accélère le séchage; le SikaLatex® améliore l'adhérence et contribue, avec les fibres, à augmenter la résistance à la fissuration, tout en permettant le chargement en épaisseur.

DOMAINES D'APPLICATION

Bâtiment et industrie :

- Imperméabilisation des soubassements enterrés d'aspect très rugueux.
- Protection des bétons contre les agressions chimiques légères (acides et bases faibles).

Agriculture :

- Protection intérieure des fosses à lisier.
- Protection des parois de silos à pulpe.
- Protection des soubassements et charpentes de bâtiments d'élevage.

Remarque :

L'application d'Igol Agglos 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 : agglos, parpaings ou blocs de béton cellulaire.
- Mise en œuvre aisée à la taloche.
- Adhère sur béton, mortier, pierre, brique, bois, ...
- Ne flue pas.
- Ne faïence pas.
- Imperméable à l'eau.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Notice Produit

Igol Agglos

Février 2018, Version 01.01

02070630100000007

Conditionnement	Seau de 25 kg
Couleur	Noir
Durée de Conservation	1 an dans son emballage d'origine intact et non entamé.
Conditions de Stockage	A l'abri du gel, de l'humidité et de la chaleur.
Densité	environ 1
Teneur en Matière sèche en Poids	de 47 à 53 %
Résistance chimique	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Résiste à l'alcool. ▪ Résiste à la plupart des solutions salines. ▪ Résiste à la plupart des bases et acides faibles. ▪ Ne résiste pas aux hydrocarbures.
Résistance thermique	Pas de fluage du film sec.
Perméabilité à la Vapeur d'Eau	Perméabilité aux gaz (perméamètre CNRS) : <ul style="list-style-type: none"> - gaz carbonique néant, - vapeur d'eau : 1,3 g/m² /24h (T = 20°C - épaisseur 3 à 4 mm).
Réaction au Feu	Ininflammable
Consommation	Suivant la rugosité du support : de 1,0 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 + 30°C Ne pas appliquer par temps de pluie.
Temps de Séchage	Par temps de pluie ou de brouillard, protéger l'Igol Agglos jusqu'à séchage complet. En milieu fermé, prévoir une ventilation efficace pour accélérer le séchage. Selon la température et l'hygrométrie ambiantes : <ul style="list-style-type: none"> ▪ hors poussière : 1 à 3 heures (pour voir si le produit est hors poussière, passer un doigt humide sur Igol Agglos environ 1 heure après l'application. S'il ne laisse aucune trace noire sur le doigt, il est hors poussière) ▪ hors d'eau : 10 à 24 heures ▪ séchage total : 2 à 5 jours
Délai d'attente / Recouvrement	Remblaiement : Attendre le séchage complet de l'Igol Agglos. Pour protéger le revêtement des chocs lors du remblaiement risquant de l'endommager, il est conseillé de mettre en place une protection de type Sika® Protection Fondation.
Produit Appliqué Prêt à l'Emploi	Igol Agglos est livré prêt à l'emploi.

QUALITÉ DU SUPPORT

- Les supports auront au moins 10 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®.

MÉTHODE D'APPLICATION / OUTILS

Le revêtement Igol Agglos est réalisé 15 cm minimum au dessus du niveau fini du sol extérieur.
Igol Agglos est appliqué à la taloche crantée, en ser-

rant 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.

Attendre le durcissement de la première couche avant d'appliquer la suivante, soit environ 1 à 4 heures à 20°C selon l'hygrométrie ambiante.

L'épaisseur totale du revêtement ne doit pas dépasser 3 à 4 mm, avec un minimum de 2 mm en tout point, de façon à obtenir un séchage correct.

NETTOYAGE DES OUTILS

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

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.

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.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 - REACH

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. La teneur en COV* de l'Igol Agglos, prêt à l'emploi, est au maximum de 29 g/l.

*Composés Organiques Volatils

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

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

Notice Produit
Igol Agglos
Février 2018, Version 01.01
02070630100000007

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.

IgolAgglos-fr-FR-(02-2018)-1-1.pdf