BUILDING TRUST

NOTICE PRODUIT

Sika Hydrofuge ci

HYDROFUGE LIQUIDE POUR MORTIERS ET BÉTONS.

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Le SIKA HYDROFUGE CI est un hydrofuge de masse qui s'ajoute dans l'eau de gâchage des bétons et mortiers.

DOMAINES D'APPLICATION

- Bétons étanches dans la masse : fondations, radiers, réservoirs.
- Bétons résistants à l'agression des eaux séléniteuses, des eaux de mer, des eaux industrielles ou des eaux pures.
- Mortiers : chapes, enduits.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

Le SIKA HYDROFUGE CI se combine à la chaux du ciment pour former des cristallisations complémentaires qui obstruent les capillaires du mortier, le rendant étanche à l'eau.
Le SIKA HYDROFUGE CI est garanti sans chlore.

AGRÉMENTS / NORMES

Le Sika Hydrofuge ci est conforme à la norme EN 934-2 Tab. 9

DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	▪ Vrac ▪ Conteneur de 1000 kg ▪ Fût de 200 kg. ▪ Bidon de 5 et 20 kg
Aspect / Couleur	Liquide blanc laiteux
Durée de Conservation	12 mois dans son emballage d'origine intact et fermé.
Conditions de Stockage	Entre 5°C et 35°C, à l'abri du rayonnement direct du soleil. ▪ Comme la plupart des hydrofuges liquides, le produit peut être sujet à une dessiccation au contact de l'air et risque alors de former des grumeaux. Veiller à bien refermer les fûts après utilisation et à rincer régulièrement le matériel de dosage.
Densité	1,010 ± 0,010
Valeur pH	8 - 12
Teneur Totale en Ions Chlorure	≤ 0,1 %
Équivalent Oxyde de Sodium	≤ 2,0 %

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Dosage	Plage de dosage : 0,7 à 2 % du poids du liant ou du ciment selon la fluidité et les performances recherchées.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

Le SIKA HYDROFUGE CI s'ajoute dans le malaxeur en même temps que l'eau de gâchage.
Lorsque le SIKA HYDROFUGE CI est employé avec un autre adjuvant, ils ne doivent pas être introduits conjointement dans la bascule à adjuvants. Ils peuvent être introduits séparément dans la bascule à eau.
Le SIKA HYDROFUGE CI peut avoir un effet secondaire entraîneur d'air. Le dosage optimal ainsi que les performances mécaniques du béton durci doivent être systématiquement vérifiés par un essai préalablement à toute réalisation.

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

Veuillez 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

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, écologiques, toxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur demande.

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 Côte d'Ivoire S.A.R.L
ZI Yopougon
21 BP 248, Abidjan 21
Côte d'Ivoire
https://civ.sika.com/
Tel: +225 23 50 79 90