

FICHE TECHNIQUE

Sika® Antisol® MP-10

PRODUIT DE CURE TYPE VH, VM/BM SELON TL-NBM-STB 09, POUR APPLICATION DIRECTE SUR DES SURFACES EN BÉTON

DESCRIPTION

Le Sika® Antisol® MP-10 avec substance active accrue est utilisé dans la construction comme produit de cure pour béton.

DOMAINES D'APPLICATION

- Béton pour zones de trafic p.ex. routes, aéroports (type: VH, VM)
- Pour constructions non destinées au trafic (type: BM)
- Dalles en béton
- Surfaces horizontales en béton sans application d'un revêtement par après
- Surfaces verticales en béton sans application d'un revêtement par après
- Sous haute températures, lumière de soleil intense, vent fort et basse humidité

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

La pulvérisation d'un produit de cure liquide est une méthode de cure efficace pour bétons frais ou jeunes, empêchant la desiccation prématurée du béton. Le Sika® Antisol® MP-10 est une émulsion à base de cire sans solvants qui est très efficace, et qui forme -après séchage- un film protecteur quasi imperméable à la vapeur d'eau sur la surface du béton.

Ceci provoque dans le béton :

- Un blockage des pores du béton en surface
- Une protection extrêmement élevée contre l'évaporation précoce
- Une protection contre la déshydratation
- La prévention de formation de fissures dû au retrait ou au rétrécissement du béton
- Une meilleure résistance mécanique dans la couche près de la surface
- Ne coule pas sur les surfaces en pente

La disparition du film protecteur dépend des conditions climatiques et les charges mécaniques exercées sur la surface.

INFORMATION SUR LE PRODUIT

Base chimique	Cire de paraffine
Conditionnement	Bidon: 30 kg Fût: 190 kg Citerne consignée: 900 kg
Aspect / Couleur	Liquide / blanc
Durée de conservation	Au moins 1 ans à partir de la date de production stocké dans son emballage d'origine scellé. Bien secouer/mélanger après un stockage prolongé.
Conditions de stockage	Protéger contre le gel, la lumière de soleil forte et la contamination. Utiliser des cuves et des citernes propres lors de livraisons en vrac.
Densité	0,99 g/cm ³ à +20 °C
Solubilité	À l'eau

FICHE TECHNIQUE

Sika® Antisol® MP-10

Février 2022, Version 01.01

021405031000000038

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation

150 g/m² pour types VM/BM
200 g/m² pour type VH

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.

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.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

Température d'utilisation: à partir de +1 °C
Directement après la finition de la surface du béton (VH) ou quand le béton est devenu mat humide (VM), vaporiser le Sika® Antisol® MP-10 uniformément et en couvrant bien toute la surface. Au plus tôt l'application, au plus efficace sera la protection. Enlever les flaques d'eau avant de commencer. Sika® Antisol® MP-10 fraîchement appliqué apparaît initialement comme un film blanc; des différences d'épaisseurs du film peuvent former des tâches. Des mesures de cure supplémentaires sont nécessaires lors de températures très élevées ou très basses. Un nettoyage extensif est nécessaire pour enlever tout résidu de la pellicule protectrice p.ex. jet de vapeur où récurage intensif à la brosse en cas d'une application ultérieure de béton, mortier, plâtre, chape composite, adhésifs de construction, peintures, etc. Bien secouer ou mélanger avant utilisation après un stockage prolongé. Éviter toute contamination, utiliser un équipement propre (risque de floculation de la cire !).

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 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

FICHE TECHNIQUE

Sika® Antisol® MP-10
Février 2022, Version 01.01
021405031000000038

SikaAntisolMP-10-fr-BE-(02-2022)-1-1.pdf