

NOTICE PRODUIT

SikaCor® HM Primer

Primaire époxydique à base d'oxyde de fer micacé

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

- SikaCor® HM Primer est un primaire à base de résine époxydique et d'oxyde de fer micacé présentant une excellente adhérence sur l'acier préparé.

DOMAINES D'APPLICATION

SikaCor® HM Primer ne peut être utilisé que par des professionnels expérimentés.

- Primaire anticorrosion du revêtement SikaCor® Elastomastic

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Excellente résistance à la corrosion
- Haute durabilité
- Excellente adhérence sur l'acier

DESCRIPTION DU PRODUIT

Conditionnement	SikaCor® HM Primer	30 kg net.
Aspect / Couleur	Gris	
Durée de Conservation	3 ans	
Conditions de Stockage	Stocker à l'abri de l'humidité entre + 5°C et + 30°C.	
Densité	~1.6 kg/l	
Teneur en Matière sèche en Volume	~ 60 %	
Teneur en Matière sèche en Poids	~ 77 %	

INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance chimique	Résiste aux sels de déverglaçage
---------------------	----------------------------------

INFORMATIONS SUR LE SYSTÈME

Systèmes

Protection des passerelles métalliques :

1 X SikaCor® HM Primer
1 X Sika® Elastomastic TF

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Proportions du Mélange

En poids

Composants A : B

90 : 10

Consommation

Épaisseur sèche

80 µm

Épaisseur humide

135 µm

Consommation

~0.215 kg/m²

Température du Produit

Min. + 5°C

Humidité relative de l'Air

Max. 85 %

Attention à la condensation

Le support doit être à une température de + 3 °C par rapport au point de rosée pour réduire les risques de condensation

Température du Support

Min. + 5°C

Durée Pratique d'Utilisation

+ 10°C

~12 h

+ 20°C

~8 h

+ 30°C

~5 h

Délai d'attente / Recouvrement

Minimum 1 jour à + 20°C

Maximum 30 jours par le SikaCor® Elastomastic TF

Il sera nécessaire de s'assurer de l'absence de contamination

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Décapage par projection d'abrasifs selon le degré de soin Sa 2 ½ (selon norme ISO 12944 partie 4).

Rugosité Moyen G selon ISO 8503-2

Le primaire sera appliqué immédiatement après la préparation de surface.

MÉLANGE

- Réhomogénéiser soigneusement le composant A à l'aide d'un agitateur mécanique
- Ajouter le composant B dans le composant A
- Malaxer le mélange A + B avec un agitateur mécanique pendant 2 minutes

Pour réduire au maximum l'entraînement d'air pendant le malaxage, il est conseillé de réaliser cette opération à faible vitesse de rotation (entre 200 et 400 tours/minute) en veillant à garder l'agitateur en fond de seau pendant sa rotation.

APPLICATION

L'homogénéité de l'épaisseur de la couche dépendra du mode d'application retenu, en général l'application au pistolet donnera les meilleurs résultats. L'ajout de solvant augmentera la tendance au fluage du produit. En cas d'application à la brosse ou au rouleau, une couche supplémentaire sera très certainement néces-

saire afin d'obtenir les épaisseurs nominales.

Brosse-Rouleau :

Pistolet airless :

Pression mini : 180 bar

Ø de buse : 15-21/1000 de pouce

Angle : 40-80°

NETTOYAGE DES OUTILS

Les outils se nettoient avec le DILUANT C immédiatement après l'emploi.

A l'état durci, le produit ne peut être éliminé que par voie mécanique.

VALEURS DE BASE

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

Avant toute utilisation de produit, les utilisateurs doivent consulter la version la plus récente de la fiche de données de sécurité correspondante. Pour obtenir

Notice Produit

SikaCor® HM Primer

Juillet 2018, Version 03.01

020602000080000003

BUILDING TRUST



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 IIA / j type PS) est de 500 g/l (2010) de produit prêt à l'emploi.

La teneur maximale en COV du SikaCor®-HM Primer est < 500 g/l de produit prêt à l'emploi.

*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 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 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
SikaCor® HM Primer
Juillet 2018, Version 03.01
020602000080000003

SikaCorHMPrimer-fr-FR-(07-2018)-3-1.pdf

