

FICHE PRODUIT

Sikalastic® Metal Primer

PRIMAIRE ÉPOXY BICOMPOSANT POUR SUPPORTS MÉTALLIQUES ET BITUMINEUX

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Primaire bicomposant, anti-corrosion pour supports métalliques et revêtements bitumineux.

DOMAINES D'APPLICATION

Primaire polyvalent et anti corrosion pour les supports métalliques avant application de :

- SikaRoof® MTC
- Systèmes d'étanchéité de toitures Sikalastic®
- Systèmes d'étanchéité de balcons Sikafloor®
- Revêtements hygiéniques Sikagard®

Barrière de protection contre la migration du bitume ou des plastifiants.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Durcissement, recouvrable après 6 heures
- Protection contre la corrosion en environnements marin et industriel
- Application facile à la brosse ou au rouleau
- Améliore l'adhérence sur une grande variété de supports métalliques
- Protège contre la migration du bitume ou des plastifiants

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Époxy, à base de solvant et de durcisseur polyamide
Conditionnement	Kit de 5,0 l (~7,17 kg) Composant A : 2,5 l (~3,7 kg) Composant B : 2,5 l (~3,47 kg)
Couleur	Composant A : liquide gris perle Composant B : liquide brun
Durée de Conservation	12 mois à partir de la date de production
Conditions de Stockage	Stocké dans l'emballage d'origine, non entamé et non endommagé, au sec et à une température comprise entre +0°C et +25°C. Des températures de stockage plus élevées peuvent réduire la durée de conservation du produit. Des informations sur le stockage sont disponibles dans la fiche de données de sécurité.
Densité	~ 1.43 kg/l (+23 °C) (EN ISO 2811-1)

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Proportions du Mélange	Composant A : Composant B = 1 pour 1 (en volume)
Consommation	Appliquer en une couche, avec une consommation d'environ 0,15 l/m ² . (0,20 kg/m ² environ) par couche et en fonction de la rugosité et de la porosité du support.
Température de l'air ambiant	+5 °C min. / +40 °C max.
Humidité relative de l'air	80 % r.h. max.
Température du support	+5 °C min. / +40 °C max.
Point de rosée	Attention à la condensation ! La température du support doit être au minimum supérieure de 3 °C au point de rosée afin de réduire le risque de condensation.
Humidité du support	Pas de condensation ni d'humidité visible sur le support
Délai d'attente / Recouvrement	Appliquer le Sikalastic® Metal Primer au maximum 4 heures après le sablage pour éviter la réoxydation.

Temps d'attente avant d'appliquer les systèmes SikaRoof® MTC, Sikalastic®, les systèmes d'étanchéité de balcon Sikafloor® ou les revêtements hygiéniques Sikagard® :

Température du support	Temps minimum	Temps maximum	Sec au toucher:
+10 °C	12 heures approx	7 jours	6 heures approx.
+20 °C	6 heures approx.	8 jours	3 heures approx.
+30 °C	5 heures approx.	9 jours	2 heures approx.

Note : toutes les surfaces non recouvertes après 7 jours doivent être primarisées à nouveau.

Ne pas appliquer par temps humide et sur support humide. Plus l'humidité ambiante est élevée, plus le temps d'attente est long.

Les temps sont approximatifs et sont affectés par les conditions ambiantes changeantes, en particulier la température et l'humidité relative.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

PRÉPARATION DU SUPPORT

Toutes les surfaces à couvrir doivent être soigneusement nettoyées par des moyens conventionnels. L'acier est idéalement préparé par sablage ou grenailage (Sa 2.5 ou SSPC-SP10 - décapage soigné, métal presque à blanc).

Lorsque le sablage n'est pas réalisable, préparer les supports métalliques par ponçage.

Les métaux non ferreux sont préparés en éliminant les dépôts de poussière et d'oxydation pour revenir au métal nu. La préparation à la brosse métallique peut être utilisée sur des métaux mous, tel que le cuivre. S'assurer que les surfaces sont exemptes d'humidité visible et que toute les poussières, les matériaux meubles et friables sont complètement retirés avant l'application du produit.

En cas de doute, des informations détaillées concernant la qualité /préparation du support et l'usage des primaires sont disponibles dans les Cahiers des Clauses Techniques des différents systèmes.

QUALITÉ DU SUPPORT

Les supports doivent être propres, secs, exempts d'agents de décapage et sans taches d'huile, de graisse, de sels, de silicone, de siloxanes et d'autres produits chimiques susceptibles de provoquer une mauvaise adhérence.

APPLICATION

Préparer Sikalastic® Metal Primer en malaxant le composant A jusqu'à ce qu'il soit homogène, ajouter le composant B et mélanger au moyen d'un malaxeur électrique jusqu'à l'obtention d'un mélange de couleur homogène et exempt de marbrures.

Sikalastic® Metal Primer peut être appliqué à la brosse ou au rouleau à poils courts.

Laisser le primaire durcir suffisamment (voir tableau du Temps d'attente / recouvrement) avant de recouvrir.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils au DILUANT C immédiatement après l'emploi. A l'état durci, le produit ne peut être éliminé que de façon mécanique.

Fiche produit

Sikalastic® Metal Primer
Avril 2020, Version 01.01
02091595100000006

LIMITATIONS

- Ne pas appliquer par temps humide ou sur support humide
- Ne pas appliquer à l'intérieur
- Toujours assurer une bonne ventilation lors de l'utilisation de Sikalastic® Metal Primer dans un espace confiné, pour assurer un séchage et un durcissement complet
- Toutes les surfaces non recouvertes après 7 jours doivent être re-primairisées

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

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.

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.

DIRECTIVE 2004/42/CE - LIMITATION DES EMISSIONS DE COV

Selon la directive européenne 2004/42/CE, la teneur maximale autorisée en composé organique volatil (COV) (Produit de catégorie IIA / i type sb) est de 500 g/l (limites 2010) pour le produit prêt à l'emploi. La teneur maximale en COV du Sikalastic® Metal Primer est < 500 g/l pour le produit prêt à l'emploi.

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 MAROC

Z.I Ouled Saleh, BP 191 · 27182
Bouskoura
Casablanca · Maroc
Tel: +212 (0) 522 33 41 54
Fax: +212 (0) 522 59 07 99
www.mar.sika.com



Fiche produit

Sikalastic® Metal Primer
Avril 2020, Version 01.01
02091595100000006

SikalasticMetalPrimer-fr-MA-(04-2020)-1-1.pdf