

FICHE TECHNIQUE

Sikagard®-850 Primer

Primaire pour Sikagard®-850 Clear sur supports minéraux non revêtus

DESCRIPTION

Sikagard®-850 Primer est un primaire monocomposant, prêt à l'emploi. Il est conçu pour améliorer l'application et l'adhérence du revêtement transparent anti-graffiti et anti-affiche Sikagard-850 sur des supports minéraux non-enduits. Ce produit fait partie du système anti-graffiti Sikagard.

DOMAINES D'APPLICATION

Sikagard®-850 Primer est utilisé comme primaire sur les supports minéraux non revêtus.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Monocomposant prêt à l'emploi
- Primaire promoteur d'adhésion
- Spécifiquement utilisé avec Sikagard®-850 Clear
- Appliqué à la brosse, au rouleau, ou par projection airless

AGRÉMENTS / NORMES

- Marquage CE et DoP selon EN 1504-2:2004 Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton - Systèmes de protection des surfaces en béton - Revêtement

INFORMATION SUR LE PRODUIT

Base chimique	Mélange de polymère polysiloxane et de solvants		
Conditionnement	Bidon de 0,8 kg ou 4 kg. Consultez la liste de prix actuelle pour connaître les variantes d'emballages disponibles.		
Durée de conservation	24 mois à partir de la date de production		
Conditions de stockage	Le produit doit être stocké dans son emballage d'origine, non ouvert, non endommagé et scellé, dans des conditions sèches, à une température entre les +5 °C et les +30 °C. Toujours se référer à l'emballage. Référez-vous à la fiche de sécurité actuelle pour plus d'informations sur la manipulation et le stockage en toute sécurité.		
Aspect / Couleur	liquide visqueux clair		
Densité	0,87 g/cm ³		(EN ISO 2811-1)
Point d'éclair	+35 °C		
Viscosité	À +20 °C	110 mPa·s	(DIN 51562-1)
	À +40 °C	90 mPa·s	
Teneur en Composés Organiques Volatils (COV)	500 g/L (calculé)		

INFORMATION SUR LE SYSTÈME

Structure du système	Couche	Produit
	Primaire pour supports minéraux non revêtus	1-2 × Sikagard®-850 Primer
	Primaire pour supports minéraux, métalliques ou bois revêtus	1 × Sikagard®-850 Activator
	Couche de finition	1 × Sikagard®-850 Clear
Les supports minéraux non-recouverts peuvent présenter un aspect humide après l'application de Sikagard®-850 Clear. Pour atténuer cet effet utilisez l'accumulation recommandée:		
	Couche	Produit
	Primaire pour supports minéraux non revêtus	1-2 × Sikagard®-552 W Aquaprimer
	Activateur pour le minéral traité au primaire	1 × Sikagard®-850 Activator
	Couche de finition	1 × Sikagard®-850 Clear

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation	75-125 g/m ²	
Température du produit	Maximum	+35 °C
	Minimum	+ 8 °C
Température de l'Air Ambiant	Maximum	+35 °C
	Minimum	+ 8 °C
Humidité relative de l'air	Maximum	80 % HR
Point de rosée	Attention à la condensation. Le support et le produit appliqué non durci doivent être au moins +3 °C au-dessus du point de rosée afin de réduire le risque de condensation ou d'efflorescences à la surface du produit appliqué. Des températures basses et des conditions d'humidité élevées augmentent la probabilité d'efflorescences.	
Température du support	Maximum	+35 °C
	Minimum	+ 8 °C
Temps d'attente / Recouvrement	Attendre jusqu'à ce que la surface soit sec au toucher, typiquement après 2 - 3 heures. Remarque: Les temps sont approximatifs et seront affectés par le changement des conditions ambiantes, particulièrement la température et l'humidité relative.	

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

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être propre, sec, sain et exempt de particules lâches ou friables.

1. Préparer le support mécaniquement en sélectionnant et en utilisant un équipement de nettoyage par jet abrasif, de nettoyage à la vapeur ou de meulage adapté au type de support.
2. IMPORTANT : Plus le support est rugueux, plus il est difficile d'appliquer un revêtement uniforme d'épaisseur correcte. Nivelier le support minéral préparé avec un mortier de nivellement Sika pour obtenir un support lisse pour le revêtement. Se référer à la fiche

technique du produit pour plus d'informations.

APPLICATION

IMPORTANT

Suivez strictement les procédures d'installation

Suivre strictement les procédures d'installation telles que définies dans les méthodes d'application, les manuels d'application et les instructions de travail, qui doivent toujours être adaptées aux conditions réelles du chantier.

APPLICATION À LA BROSSE OU ROULEAU À POILS MI-LONGS OU LONGS

1. Appliquer le produit sur le support préparé à la consommation requise de sorte que la surface soit continue et exempte de pores.

Remarque: sur les surfaces rugueuses, utiliser une brosse pour s'assurer que le primaire recouvre toute la surface, y compris les vides.

APPLICATION PAR PULVÉRISATEUR AIRLESS

1. **IMPORTANT** N'utiliser pas un applicateur du type pistolet aérosol pour carrosserie. Pulvériser le produit en un mouvement continu et à une vitesse permettant d'obtenir une épaisseur uniforme afin que la surface soit continue et exempte de pores.

Remarque: Nettoyer régulièrement l'équipement de pulvérisation airless pour éviter que des particules durcies ne bloquent l'embout de pulvérisation.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyez tous les outils et l'équipement d'application avec du White Spirit immédiatement après utilisation. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

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

Sikagard®-850 Primer
Mai 2024, Version 05.01
020303080040000004

Sikagard-850Primer-fr-BE-(05-2024)-5-1.pdf