

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sika® Primer-207

Apprêt pigmenté à base de solvants pour divers substrats

DONNÉES TYPIQUES DE PRODUIT (VOIR FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ POUR PLUS D'INFORMATION)

Base chimique	Solution en polyuréthane à base de solvants
Couleur (CQP001-1)	Noir
Teneur en solides	27 %
Température d'application	5 – 40 °C
Méthode d'application	Pinceau, ou tampon applicateur en feutre ou en mousse
Couverture	selon la porosité du substrat 50 mL/m ²
Temps d'évaporation	au-dessus de 5 °C 10 minutes ^A maximum 24 heures ^A
Durée de conservation	12 mois ^B

CQP = Procédure Qualité Entreprise
Corporate Quality Procedure

^{A)} Dans des conditions d'application spécifiques, la température et le temps de séchage peuvent être différents

^{B)} Entreposer dans le conditionnement scellé, à la verticale et dans un endroit sec à ≤ 25°C

DESCRIPTION

Le Sika® Primer-207 est un apprêt noir à base de solvants qui mûrit grâce à l'humidité pour former une couche de faible épaisseur. Cette couche constitue un lien entre les substrats et les adhésifs.

Le Sika® Primer-207 est spécialement formulé pour le traitement des zones de collage avant l'application des adhésifs polyuréthanes mono-composants Sika. Cet apprêt peut conférer une excellente adhérence sans activation préalable sur de nombreux supports. Le Sika® Primer-207 est fluorescent lorsqu'il est exposé à une lumière UV à grande longueur d'onde pendant un intervalle de temps limité. Cette fonction est utilisée pour le contrôle en cours de production.

AVANTAGES DU PRODUIT

- Amélioration de l'adhérence sur une grande variété de supports
- Visible sous la lumière UV
- Facile d'utilisation

DOMAINES D'APPLICATION

Le Sika® Primer-207 est utilisé pour améliorer l'adhérence sur une très grande variété de substrats tels que le verre flotté, le verre sérigraphié, les plastiques, les sous-couches, les surfaces peintes, les enduits de type « e-coat » et les métaux.

Solliciter l'avis du fabricant et réaliser des essais préalables avant toute utilisation du Sika® Primer-207 sur des matériaux sujets au faïençage.

Ce produit est exclusivement réservé aux professionnels. Des tests sur les substrats réels devront être réalisés pour vérifier l'adhérence et la compatibilité du produit.

METHOD OF APPLICATION

Préparation

Le Sika® Primer-207 doit être appliqué sur des surfaces propres, sèches, exemptes de graisse, de poussières et de contaminants.

L'adhérence sur les substrats peut être améliorée par l'ajout ou la combinaison avec d'autres préparations de surface telles que le ponçage, le nettoyage et l'activation.

Application

Agiter vigoureusement le flacon de Sika® Primer-207 jusqu'à ce que la bille à l'intérieur sonne librement. Continuer à agiter pendant une minute supplémentaire et appliquer une fine couche uniforme à l'aide d'un pinceau, d'un applicateur en feutre ou en mousse.

La température idéale d'application et de la surface est comprise entre 15 °C et 25 °C.

Le Sika® Primer-207 ne doit être appliqué qu'une seule fois. Il est important de veiller à ce que cette unique application permette une couverture suffisamment dense.

La consommation et la méthode d'application du produit dépendent de la nature spécifique des substrats. Refermer hermétiquement le flacon après chaque utilisation.

INFORMATION IMPORTANTE

Si le Sika® Primer-207 est utilisé en dessous de 5 °C, des essais supplémentaires dans les conditions réelles sont obligatoires.

Le Sika® Primer-207 réagit avec l'humidité de l'air. Afin de maintenir la qualité du produit, il est important de refermer le flacon avec le couvercle de plastique transparent intérieur immédiatement après l'utilisation. Une fois l'opération de prétraitement de la surface terminée, le bouchon doit être vissé.

Jeter le produit environ un mois après l'ouverture s'il est utilisé fréquemment ou après deux mois en cas d'utilisation peu fréquente. Les flacons de 100 mL doivent être jetés deux semaines après leur ouverture.

Si une gélification, une séparation ou une augmentation significative de la viscosité du produit sont constatées, jeter immédiatement l'apprêt.

Ne jamais diluer ou mélanger ce produit avec d'autres substances.

En cas d'utilisation sur des substrats transparents ou translucides tels que le verre flotté, les plastiques, etc., une protection UV adaptée est obligatoire.

DÉTECTION DE LA LUMINESCENCE

Le Sika® Primer-207 peut être détecté en utilisant une source de lumière avec une longueur d'onde comprise entre 320 et 420 nm lors du contrôle sur la ligne de production. En limitant la lumière environnante, tel que la lumière du soleil ou la lumière artificielle lors de la détection, la qualité de la détection peut être considérablement améliorée.

Remarque : L'effet luminescent se dégrade au cours du temps.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Les informations contenues dans ce document ne constituent que des recommandations générales. Des conseils relatifs à des applications spécifiques sont disponibles sur demande auprès du Département Technique de Sika Industrie.

Les instructions de mise en œuvre émises pour une application définie peuvent préciser davantage les données techniques contenues dans cette Fiche technique.

Des copies des documents suivants sont disponibles sur simple demande :

- Fiches de données de sécurité
- Consignes d'utilisation pour l'AGR
- Le manuel des techniciens Sika pour le remplacement des vitrages automobiles particuliers

INFORMATION SUR LE CONDITIONNEMENT

Flacon	100 mL 250 mL
--------	------------------

VALEURS DE BASE

Toutes les valeurs indiquées dans ce document sont basées sur des essais effectués en laboratoire. Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances indépendantes de notre contrôle.

INFORMATIONS DE SANTÉ ET SÉCURITÉ

L'utilisateur doit lire les fiches de données de sécurité (FDS) correspondantes les plus récentes avant d'utiliser tout produit. La FDS fournit des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination sécuritaire des produits chimiques et contient des données physiques, écologiques, toxicologiques et d'autres données relatives à la sécurité.

INFORMATIONS LEGALES

Les informations contenues dans le présent document et tout autre conseil sont donnés de bonne foi sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de Sika concernant les produits lorsqu'ils sont correctement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales conformément aux recommandations de Sika. Les informations s'appliquent uniquement aux applications et aux produits expressément mentionnés dans le présent document et sont basées sur des tests de laboratoire qui ne remplacent pas les tests pratiques. En cas de modification des paramètres de l'application, tels que les changements de substrats, etc., ou en cas d'application différente, consultez le service technique de Sika avant d'utiliser les produits Sika. Les informations contenues dans le présent document ne dispensent pas l'utilisateur des produits de les tester pour l'application et l'usage prévus. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos conditions de vente et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent toujours se référer à la version la plus récente de la fiche technique locale du produit concerné, dont des copies seront fournies sur demande ou en consultant notre site Internet à www.sika.ca.

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sika® Primer-207
Version 05.01 (12 - 2024), fr_CA
014761012070001000

Sika Canada inc.
Siège social
601, avenue Delmar
Pointe-Claire, Québec
H9R 4A9
1-800-933-SIKA
www.sika.ca

