

FICHE TECHNIQUE

Sika® Primer-207

Primaire pigmenté, contenant des solvants, pour de nombreux supports

PROPRIETES (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

Base chimique	Primaire solvanté à base de polyuréthane
Couleur (CQP001-1)	Noir
Extrait sec	27 %
Température d'application	5 à 40 °C
méthode d'application	Pinceau, feutre ou applicateur mousse
Consommation	dépend de la porosité de la surface 50 ml/m ²
Temps d'évaporation	supérieur à 5 °C 10 minutes ^A au maximum 24 heures ^A
Durée de conservation (CQP016-1)	1000 ml 9 mois ^B plus petits conditionnements 12 mois ^B

CQP = Corporate Quality Procedure

^{A)} Pour des applications particulières, la température et le temps de séchage peuvent varier^{B)} Stocker dans un récipient fermé en position verticale dans un endroit sec à ≤ 25 °C

DESCRIPTION

Sika® Primer-207 est un primaire noir à base de solvants qui réagit avec l'humidité et forme une fine couche (filmogène). Cette couche sert de lien entre le support et la colle.

Sika® Primer-207 a été développé spécialement pour le traitement préliminaire des surfaces à assembler en combinaison avec les colles Sikaflex®.

Ce primaire présente une excellente adhérence sur de nombreux supports, même sans utilisation préalable de Sika® Aktivator.

Sika® Primer-207 est fluorescent pendant une période limitée sous une lumière UV à ondes longues. Cette propriété est utilisée pour le contrôle des processus.

AVANTAGES DU PRODUIT

- Amélioration de l'adhérence sur un grand nombre de supports
- Visible sous la lumière UV
- Simple à utiliser

DOMAINES D'APPLICATION

Sika® Primer-207 est utilisé pour renforcer l'adhérence sur un grand nombre de différents supports comme le verre, les bandeaux céramiques, les plastiques, les primaires, les surfaces peintes, E-Coat et divers métaux.

Consulter les recommandations du fabricant avant d'utiliser Sika® Primer-207 sur des matériaux susceptibles de se fissurer sous contrainte. Des essais préliminaires doivent être effectués avec les matériaux d'origine pour éviter les fissures sous contrainte.

Ce produit est destiné uniquement à des utilisateurs professionnels expérimentés. Afin de pouvoir garantir l'adhérence et la compatibilité du matériau, il est impératif d'effectuer des tests avec les matériaux originaux sous les conditions du moment.

METHODE D'APPLICATION

Les surfaces à assembler doivent être propres, sèches et exemptes de graisse, d'huile, de poussière et de salissures. L'adhérence peut être améliorée par d'autres étapes de prétraitement telles que le meulage ou le nettoyage avant l'application de l'activateur.

Application

Secouer énergiquement le flacon de Sika® Primer-207 jusqu'à entendre la bille métallique tourner librement dans le fond du flacon. Ensuite, secouer encore durant 1 minutes.

Appliquer Sika® Primer-207 en couche mince mais couvrante au moyen d'un pinceau, d'un feutre ou d'un applicateur mousse.

La température idéale pour l'application et le support se situe entre 15 °C et 25 °C.

Appliquer le primaire une seule fois. Il faut veiller à ce que l'application unique soit suffisamment couvrante.

La consommation et le type d'application dépendent de la nature des supports.

Refermer soigneusement le flacon immédiatement et hermétiquement après usage.

NOTE IMPORTANTE

Si Sika® Primer-207 est utilisé en dessous de 5 °C, des tests préliminaires doivent être effectués dans les conditions d'origine.

Sika® Primer-207 réagit avec l'humidité. Afin de ne pas altérer la qualité du produit, il est important de refermer immédiatement la boîte après chaque utilisation au moyen de la fermeture plastique interne. Dès que l'étape de travail concernant la préparation de la surface est terminée, revisser immédiatement le bouchon en plastique sur la boîte.

Après la première ouverture, l'activateur doit être éliminé après un délai d'un mois s'il est utilisé fréquemment et de deux mois lorsqu'il n'est pas utilisé souvent. Le flacon de 30 ml, Stix's et tubes ne sont prévus que pour une utilisation unique.

Ne plus utiliser un primaire qui s'est gélifié ou séparé ou qui présente une viscosité accrue.

Ne pas diluer ou mélanger Sika® Primer-207 avec d'autres substances.

En cas d'utilisation sur des supports transparents ou translucides tels que le verre, le plastique, etc., une protection UV adéquate de la surface adhésive est absolument essentielle.

DETECTION DE LA LUMINESCENCE

Sika® Primer-207 peut être rendu visible avec une source de lumière (longueur d'onde de 320 à 420 nm) pour le contrôle du processus. En réduisant la lumière extérieure (soleil, lumière artificielle) pendant le processus de détection, la qualité de la détection peut être considérablement améliorée.

Remarque: L'effet de luminescence diminue avec le temps.

AUTRES INFORMATIONS

Les informations contenues dans le présent document ne sont données qu'à titre indicatif. Des remarques sur des applications spécifiques sont disponibles sur demande auprès du département technique de Sika Industry.

Les directives d'utilisation Sika® qui décrivent une application spécifique peuvent contenir des informations techniques dépassant le cadre de la présente fiche technique.

Les documents suivants sont d'autre part disponibles:

- Fiche de données de sécurité
- Guide des préparations de surface Sika® pour polyuréthane
- Guide des préparations de surface Sika® pour les polymères à terminaison silane
- Directives d'installation pour le remplacement de vitrages

INFORMATION SUR L'EMBALLAGE

Boîte	30 ml
	100 ml
	250 ml

BASES DE VALEUR

All technical data stated in this document are based on laboratory tests. Actual measured data may vary due to circumstances beyond our control.

HYGIENE ET SECURITE

For information and advice regarding transportation, handling, storage and disposal of chemical products, users shall refer to the actual Safety Data Sheets containing physical, ecological, toxicological and other safety-related data.

INFORMATIONS LEGALES

The information, and, in particular, the recommendations relating to the application and enduse of Sika products, are given in good faith based on Sika's current knowledge and experience of the products when properly stored, handled and applied under normal conditions in accordance with Sika's recommendations. In practice, the differences in materials, substrates and actual site conditions are such that no warranty in respect of merchantability or of fitness for a particular purpose, nor any liability arising out of any legal relationship whatsoever, can be inferred either from this information, or from any written recommendations, or from any other advice offered. The user of the product must test the product's suitability for the intended application and purpose. Sika reserves the right to change the properties of its products. The proprietary rights of third parties must be observed. All orders are accepted subject to our current terms of sale and delivery. Users must always refer to the most recent issue of the local Product Data Sheet for the product concerned, copies of which will be supplied on request.

FICHE TECHNIQUE

Sika® Primer-207

Version 04.01 (07 - 2021), fr_SN

014761012070001000

