

NOTICE PRODUIT

Sika® Aktivator-306 LUM

Promoteur d'adhérence solvanté pour les revêtements

PROPRIETES (INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES VOIR FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ)

Base chimique	Promoteur d'adhérence solvanté
Couleur (CQP001-1)	Légèrement jaunâtre
Température d'application	5 – 40 °C
Procédé d'application	Essuyage avec un chiffon imbibé puis essuyage à sec avec un second chiffon non pelucheux
Consommation	selon la porosité du substrat 20 ml/m ²
Temps d'évaporation	≥ 15 °C 10 minutes ^A < 15 °C 30 minutes ^A maximum 2 heures ^A
Durée de conservation	12 mois ^B

CQP = Corporate Quality Procedure

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

^{B)} stocké dans un flacon hermétique et dans un endroit sec à ≤ 25°C

DESCRIPTION

Le Sika® Aktivator-306 LUM est un promoteur d'adhérence solvanté, légèrement jaunâtre, qui réagit avec l'humidité et dépose des groupes actifs sur le substrat. Ces groupes agissent comme un lien entre les substrats et les primaires ou les mastics / adhésifs.

Le Sika® Aktivator-306 LUM a été spécialement formulé pour le prétraitement des surfaces de collage non poreuses avant l'application des adhésifs et mastics Sika.

Pour un contrôle en cours de production, le Sika® Aktivator-306 LUM peut être rendu visible sous une lumière UV de grande longueur d'onde pendant un temps limité.

AVANTAGES

- Visible sous la lumière UV, adapté pour le contrôle automatisé des processus
- Prétraitement pour les revêtements les plus divers
- Facilité d'utilisation

DOMAINES D'APPLICATION

Le Sika® Aktivator-306 LUM est utilisé pour améliorer l'adhérence sur des supports comme les surfaces prélaquées, revêtues de peinture poudre, émaillées et autres surfaces peintes ou apprêtées.

Le Sika® Aktivator-306 LUM ne peut pas être utilisé pour le collage sans primaire du verre et de la sérigraphie. Des tests sur les supports réels devront être réalisés pour vérifier l'adhérence et la compatibilité du produit.

NOTICE PRODUIT

Sika® Aktivator-306 LUM

Version 02.01 (09 - 2025), fr_FR

014560013060001010

METHODE D'APPLICATION

Préparation

Le Sika® Aktivator-306 LUM doit être déposé sur des surfaces propres, sèches, exemptes de graisse, de poussières et de contaminants. L'adhésion sur les substrats peut être améliorée par ajout ou combinaison d'autres préparations de surface telles que le ponçage et le nettoyage avant l'application de l'activateur.

Application

Essuyer les surfaces de collage à l'aide d'un chiffon propre non pelucheux imbibé (non détrempé) de Sika® Aktivator-306 LUM. Essuyer immédiatement avec un chiffon propre, sec, non pelucheux. Ne jamais tremper le chiffon dans l'activateur. N'essuyer la surface qu'avec le côté propre du chiffon. Ne pas humidifier deux fois le même chiffon et le changer fréquemment.

Le Sika® Aktivator-306 LUM doit être appliqué avec parcimonie car un excès d'activateur peut entraîner une défaillance d'adhésion.

Si la zone prétraitée n'est pas collée dans l'intervalle de temps de séchage maximum du produit, l'opération d'activation devra être répétée (une fois maximum).

La température optimum d'application est comprise entre 15°C et 25°C.

La consommation et la méthode d'application du produit dépend de la nature spécifique des substrats.

Refermer soigneusement le flacon après chaque utilisation.

NOTE IMPORTANTE

Le Sika® Aktivator-306 LUM contient du solvant qui peut altérer l'état de surface de certaines peintures fraîchement appliquées. Des tests préliminaires doivent être effectués. Ne jamais appliquer le Sika® Aktivator-306 LUM sur des supports poreux car il pourrait ne pas sécher complètement et empêcher l'adhésif ou le mastic de polymériser. Si nécessaire, protéger les surfaces adjacentes en les masquant.

Le Sika® Aktivator-306 LUM réagit avec l'humidité de l'air. Afin de maintenir la qualité du produit, il est important de refermer le flacon avec le couvercle plastique transparent intérieur immédiatement après utilisation.

Une fois l'opération de prétraitement de la surface terminée, le bouchon doit être vissé. Une exposition prolongée à l'humidité atmosphérique rendra le Sika® Aktivator-306 LUM inactif. Jeter immédiatement le Sika® Aktivator-306 LUM s'il est devenu opaque et n'est plus transparent. Jeter le produit environ un mois après ouverture s'il est utilisé fréquemment ou après deux mois en cas d'utilisation peu fréquente.

Lorsqu'il est appliqué sur certains supports de couleur claire, le produit peut apparaître légèrement jaune, mais cela disparaîtra généralement complètement en quelques heures.

Ne jamais diluer ou mélanger le Sika® Aktivator-306 LUM avec d'autres substances.

Il ne doit pas être utilisé pour la finition et le lissage des produits ou comme agent de nettoyage.

En cas d'utilisation sur des substrats transparents ou translucides, une protection UV adaptée est obligatoire.

DÉTECTION DE LA LUMINESCENCE

Le Sika® Aktivator-306 LUM peut être mis en évidence en utilisant une source lumineuse d'une longueur d'onde comprise entre 320 à 420 nm lors du contrôle sur la ligne de production. En limitant la lumière environnante, telle 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.

AUTRES INFORMATIONS

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 Industry.

Des copies des documents suivants sont disponibles sur simple demande :

- Fiches de données de sécurité

CONDITIONNEMENT

Flacon	250 ml
--------	--------

VALEURS

Toutes les données techniques énoncées dans la présente fiche produit sont basées sur des tests de laboratoire. Les valeurs mesurées sont susceptibles de variation pour des raisons indépendantes de notre contrôle.

HYGIENE ET SECURITE

Pour plus d'informations concernant le transport, la manipulation, le stockage et l'élimination de produits chimiques, consulter la fiche hygiène et sécurité disponible sur le site www.quickfds.fr qui contient les données physiques, écologiques et de sécurité.

NOTE

Les informations contenues dans 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. 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. Nos services sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. 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 notice produit correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.