

Autosurfacier UV aerosol

POUR USAGE PROFESSIONNEL UNIQUEMENT

Description

Sikkens Autosurfacier UV, mono composant, convient aux petites réparations. Il sèche en seulement 5 minutes à la lumière UV-A permettant une réduction des temps de préparation.



Bien mélanger avant usage



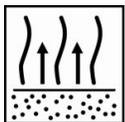
Distance d'application
 Environ 12 – 18 cm



2 – 3 couches



Nettoyer la buse en tenant l'aérosol tête en bas et en pulvérisant



Entre couches:
 2 minutes à 20°C

Avant séchage:
 5 minutes à 20°C



400 W HID lamp
 5 minutes

UV LED
 5 minutes

Pour la sécurité des UV et de la manipulation de l'équipement UV voir TDS S8.01.02



Ponçage final : P500
 Voir FT S8.06.02



Recouvrable par toutes les finitions Sikkens



Utiliser une protection respiratoire

Akzo Nobel Car Refinishes recommande l'utilisation d'un masque respiratoire à adduction d'air

Lire la FT complète pour plus d'informations

Autosurfacier UV aerosol

POUR USAGE PROFESSIONNEL UNIQUEMENT

Description

Sikkens Autosurfacier UV, 1 composant, convient aux petites réparations. Il sèche en seulement 5 minutes par lumière UV permettant une réduction des temps de préparation.

Supports d'application

Finitions existantes
Acier
Aluminium
Acier galvanisé

Polester renforcé fibre de verre
Mastic polyester
Sikkens Polysurfacier

Autosurfacier UV peut être appliqué sur partie plastique recouverte précédemment avec 1K All Plastics Primer ou 2K Plastic Primer.

Ne pas appliquer Autosurfacier UV sur Washprimers.
Pour les systèmes qui doivent répondre aux normes les plus élevés, traiter les supports métalliques avec les lingettes Sikkens Autoprep.

Produit et additifs

Autosurfacier UV

Composant

Autosurfacier UV: Polymère acrylique et monomères.

Préparation de surface



Nettoyage de la surface avec un nettoyant approprié.



Etapas finales de ponçage à sec; P220 - P320

Pour des informations détaillées sur la préparation, voir la FT S8.06.02



Nettoyer la surface avec un nettoyant approprié.
Là où le mastic est exposé, éviter tout contact avec l'eau (par exemple un dégraissant à l'eau).

Parties flexibles

Autosurfacier UV peut être appliqué sur des parties plastiques, recouvertes avec 1K All Plastics Primer ou 2K Plastic Primer

Durée de vie

Illimitée



Autosurfacier UV aerosol

POUR USAGE PROFESSIONNEL UNIQUEMENT

Application



Tenir l'aérosol à environ 12-18 cm du support et appliquer 2 – 3 couches.

Ne pas pulvériser jusqu'à opacité. Trop d'épaisseur de film peut provoquer un défaut d'adhérence lié à un séchage insuffisant.

Laisser un temps d'évaporation naturel entre les couches.

Ne pas appliquer Autosurfacier UV à des températures inférieures à 15°C.



Après l'application, retourner l'aérosol et appuyer sur la buse pendant 2 – 3 secondes. Le gaz propulsé permet de nettoyer la buse pour une future utilisation.

Spécification de séchage



Placez la lampe HID ou LED à approx. 40 cm de la surface, en s'assurant que la zone de réparation soit couverte par l'empreinte UV.

	Time to full intensity	Drying time
400 W HID lamp	3 minutes	5 minutes
UV LED	1 minute	5 minutes

Utilisez la recommandation unite d'UV selon

Tesla Cure R100 UV LED Handlamp

Repair size	Flash off with UV	Curing time
Small spot	3-8 sec	30 sec
Medium spot	3-8 sec	1 min
Half panel	3-8 sec	2 min

Pour la sécurité des UV et de la manipulation de l'équipement UV, voir TDS S8.01.02

Ponçage final



Ponçage final au P500

Pour plus de détails sur la préparation, voir la FT S8.06.02



Ponçage final au P1000

Pour plus de détails sur la préparation, voir la FT S8.06.02



Nettoyer la surface en utilisant un nettoyeur approprié.

Autosurfacier UV aerosol

POUR USAGE PROFESSIONNEL UNIQUEMENT

Recouvrable avec

Tous les topcoats Sikkens

Epaisseur du film

2 couches: 80-100 µm.

Rendement théorique

Le rendement effectif dépend de plusieurs facteurs comme la forme de l'objet, la rugosité de la surface, les méthodes et conditions d'applications.

COV

2004/42/IB(e)(840)580

La limite européenne pour ce produit (catégorie IIB.C) en PAE est au maximum de 840 g/litre de COV. Ce produit contient en PAE un maximum de 580 g/litre de COV.

Stockage du produit

La durée de vie des produits non ouverts est déterminée en stockage à 20°C.

Eviter toute fluctuation extrême de température.

- *Durée de vie des produits voir FT S9.01.02*

Akzo Nobel Car Refinishes S.A.S.

Adresse: Rue Jean Cassé – Bât. 139, 60762 Montataire Cedex. France

Téléphone: 0033 3 44 28 53 00

RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL

IMPORTANT Les informations contenues dans cette fiche technique n'ont pas pour ambition d'être exhaustives et sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et les lois et réglementations en vigueur : toute personne utilisant ce produit à toute autre fin que celle spécifiquement recommandée dans la fiche technique, sans avoir obtenu au préalable une confirmation écrite de notre part de l'adéquation du produit à l'usage envisagé, le fait à ses propres risques. C'est toujours à l'utilisateur qu'il incombe de prendre toutes les mesures requises pour se conformer aux exigences des réglementations et de la législation locale. Toujours lire les fiches de sécurité et de données techniques de ce produit, si elles sont disponibles. Tous les conseils et informations que nous fournissons sur le produit (par cette fiche technique ou tout autre moyen) sont exacts à notre connaissance mais nous n'avons aucun contrôle sur la qualité ou l'état du support ou les nombreux facteurs susceptibles d'affecter l'utilisation et l'application du produit. À moins que nous n'ayons donné notre accord explicite par écrit ou autrement, nous n'acceptons aucune responsabilité pour ce qui est de la performance du produit ou pour des pertes ou dommages résultant de l'utilisation du produit. Tous les produits fournis et conseils techniques donnés sont assujettis à nos modalités de vente standard. Prière de demander une copie de ce document et de l'étudier attentivement. Les renseignements contenus dans cette fiche de données seront soumis à des modifications de temps à autre en fonction de l'expérience acquise et de notre politique de développement continu. C'est toujours à l'utilisateur qu'il incombe de vérifier si cette fiche de données a été mise à jour avant d'utiliser le produit.

Les noms de marques mentionnés dans la présente fiche technique sont des marques commerciales ou font l'objet d'un contrat de licence avec Akzo Nobel.

Bureau Central

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, Pays-Bas. www.sikkenscr.com