

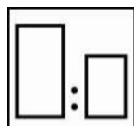
Autosurfacier WB

POUR USAGE PROFESSIONNEL

Description

Autosurfacier WB est un primaire d'adhésion hydrodiluable idéal pour tous les types de réparations. Il peut être utilisé en version ponçable ou mouillée sur mouillée en combinaison avec toutes les laques de finition Sikkens.

Version ponçable



100 Autosurfacier WB

10 Activator WB



Utiliser la réglette de mélange Sikkens
N°14 Bleue

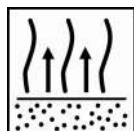


Réglages du pistolet :
1.5-2.0 mm

Pression d'application :
1.7-2.2 bar à la crosse.
HVLP max 0.6-0.7 bar à la buse.



3-4 x 1 couche



Entre les couches :
10-15 minutes à 25°C
Attendre le matage complet entre les couches



2 heures à 25°C
Humidité relative : 30%
3½ heures à 25°C
Humidité relative : 75%

30 minutes à 60°C



Ponçage final : P500
Voir FT S8.06.02



Recouvrable avec toutes les laques de finition Sikkens
(A l'exception de l'Autocryl Plus LV)



Utiliser un équipement de protection respiratoire approprié
Akzo Nobel Car Refinishes recommande d'utiliser une protection respiratoire d'adduction d'air.

Lire toute la FT pour plus d'informations

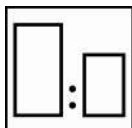
Autosurfacier WB

POUR USAGE PROFESSIONNEL

Description

Autosurfacier WB est un primaire d'adhésion hydrodiluable idéal pour tous les types de réparations. Il peut être utilisé en version ponçable ou mouillée sur mouillée en combinaison avec toutes les laques de finition Sikkens.

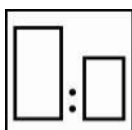
Version mouillée sur mouillée



100 Autosurfacier WB
10-20 Autowave MM666



Bien remuer



100 Autosurfacier WB
10-20 Activator WB

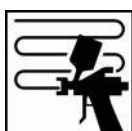


Utiliser une réglette de mélange Sikkens
N°14 Bleue

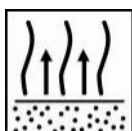


Réglages du pistolet :
1.2-1.5 mm

Pression d'application :
1.7-2.2 bar à la crosse
HVLP max 0.6-0.7 bar à la buse

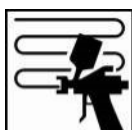


1-2 couches



Entre les couches :
10-15 minutes à 25°C
Humidité relative : 30%

Avant application :
30 minutes à 25°C
Humidité relative : 30%



Recouvrable avec toutes les laques de finition Sikkens
(A l'exception de l'Autocryl Plus LV)



Utiliser un équipement de protection respiratoire approprié
Akzo Nobel Car Refinishes recommande d'utiliser une protection respiratoire d'adduction d'air.

Lire toute la FT pour plus d'informations

Autosurfacier WB

POUR USAGE PROFESSIONNEL

Description

Autosurfacier WB est un primaire d'adhésion hydrodiluable idéal pour tous les types de réparations. Il peut être utilisé en version ponçable ou mouillée sur mouillée en combinaison avec toutes les laques de finition Sikkens.

Possibilités d'application

Anciennes couches de peinture
Acier
Acier galvanisé
Cataphorèse (égrénée)

Gel coat (Polyester laminé)
Washprimer EM CF, Washprimer 1K CF
Primer Surfacer EP II

Autosurfacier WB fournira une bonne adhérence s'il est directement appliqué sur de l'acier. Nous conseillons cependant d'appliquer Autosurfacier WB sur le Sikkens Washprimer pour atteindre des résultats très performants.

Attendre pendant au moins 15 minutes à 20°C entre l'application du Washprimer et celle de l'Autosurfacier WB

Avant application de l'Autosurfacier WB, tout mastic polyester ou polysurfacier doit être préalablement couvert avec un apprêt approprié. Attendre un temps d'évaporation à 20°C après l'application de l'apprêt.

Autosurfacier WB peut être appliqué sur des parties plastiques après application du 1K All Plastic Primer ou 2K Plastic Primer.

Produits et addifs

Autosurfacier WB

Activator Activator WB

Additifs Autowave MM666
Teintes opaques Autowave MM (pour une teinte) à l'exception du MM245 (noir profond)

Composition

Autosurfacier WB : dispersions acrylique

Préparation de la surface



Nettoyage de la surface :
Nettoyer la surface avant ponçage en utilisant le nettoyant approprié.
Préparer la surface avec de l'eau chaude et du détergent, puis rincer à l'eau propre.



Ponçage :
Ponçage final au P220 - P320
Cataphorèse : Ponçage final au P220 - P320
Mastics polyester et Polysurfacier : Finir au P180 - P220
Raccords : Finir la zone avec P400
Pour plus d'informations, voir FT S8.06.02



Nettoyage de la surface :
Nettoyer la surface avant application de Autosurfacier WB en utilisant le nettoyant approprié.
Ne pas dégraisser les mastics avec des dégraissant à l'eau.

Autosurfacier WB

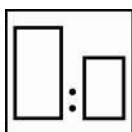
POUR USAGE PROFESSIONNEL

Agiter avant utilisation



Autosurfacier WB doit être bien agité avant utilisation.

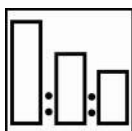
Coloration



Si nécessaire, Autosurfacier WB peut être teinté avec 10 parts en volume maximum de teinte opaque Autowave MM à l'exception du MM 245 (noir profond).

Dans le cas d'une teinte en version mouillée sur mouillée, remplacer Autowave MM666 par une teinte opaque Autowave.

Mélange



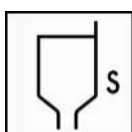
Ponçable :

100 Autosurfacier WB
10 Activator WB

Mouillée sur mouillée :

100 Autosurfacier WB
10-20 Autowave MM666/Teinte opaque MM
Bien agiter
10-20 Activator WB

Viscosité



20-25 secondes DIN 4 à 20°C.

Réglages du pistolet / Pression d'application



Réglages du pistolet

A gravité

A gravité

Ouverture

Ponçable
1.5-2.0 mm

Mouillée sur mouillée
1.3-1.5 mm

Pression d'application

1.7-2.2 bar à la crosse
HVLP max 0.6-0.7 bar à la buse

1.7-2.2 bar à la crosse
HVLP max 0.6-0.7 à la buse

Pour épaisir la couche, augmenter l'ouverture et réduire la pression d'application.

Durée de vie en pot

Autosurfacier WB

3 mois à 20°C.

Autosurfacier WB

POUR USAGE PROFESSIONNEL

Application



*Nettoyer le pistolet avec Autowave Guncleaner avant d'utiliser Autosurfacier WB.

Ponçable

Appliquer une couche sur la surface poncée. Appliquer ensuite la 2^{nde}, 3^{ème} et 4^{ème} couche au dessus de chaque couche appliquée précédemment. Pour une application sur une grande surface, appliquer 3-4 couches sur toute la surface en fonction de l'épaisseur de couche.

L'humidité et la vitesse d'air influenceront les temps d'évaporation et de séchage de Autosurfacier WB. Ces délais peuvent être réduits en utilisant un accélérateur d'air avec une distance minimum par rapport à la surface de 1 mètre. Attendre le matage complet.

Mouillée sur mouillée

Appliquer 1 à 2 couche pleine sur toute la surface.

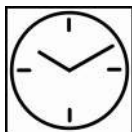
Epaisseur de film

En suivant les recommandations d'application :

Ponçable (4 couches) : 60-80 µm

Mouillée sur mouillée (2 couche) : 20-40 µm

Séchage (version ponçable)



2 heures à 25°C- HR 30%

3½ heures à 25°C-HR 75%

30 minutes à 60°C

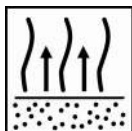
2 heures à 25°C avec une humidité relative de 30%

3½ heures à 25°C avec une humidité relative de 75%

Une accélération d'air combinée à une augmentation de température assure un séchage optimal. Lorsque la chaleur est utilisée pour le séchage, laisser l'objet refroidir avant application de la teinte. Avec un accélérateur d'air, respecter une distance par rapport à la surface de 1 mètre.

Le séchage aux Infras Rouge n'est pas recommandé !

Evaporation (version mouillée sur mouillée)



Laisser reposer 30 minutes à 25°C (HR de 30%) avant application de la laque de finition. Appliquer la finition avant 24 heures à 25°C (HR de 30%).

Augmenter le temps d'évaporation si l'Humidité Relative est plus importante.

Si le délai de 24 heures est dépassé, poncer la surface au P500 à sec ou au P1000 à l'eau.

Décapage (version mouillée sur mouillée)

Pour de petites imperfections (ex : poussière) Autosurfacier WB peut être décapé au P500 à sec ou au P1000 à l'eau après évaporation de 30 minutes à 25°C. Après un séchage supérieur à 4 heures, un ponçage total est requis !

Autosurfacier WB

POUR USAGE PROFESSIONNEL

Ponçage final



Ponçage final : P500

- *Le ponçage initial doit être effectué avec un papier abrasif plus gros : P360 - P400*
- *Respecter la règle des écarts de 100 pour les grains de ponçage.*
- *Pour plus d'informations, voir FT S8.06.02*



Ponçage final : P1000

- *Le ponçage initial doit être effectué avec un papier abrasif plus gros : P600 - P800*
- *Respecter des écarts de 200 pour les grains de ponçage.*
- *Pour plus d'informations, voir FT S8.06.02*



Nettoyage de la surface

Nettoyer la surface avant application de la couche de finition en utilisant le nettoyant approprié.

Recouvrable avec

Toutes les laques de finition Sikkens (A l'exception de l'Autocryl Plus LV)

Rendement

Théorique : $\pm 12 \text{ m}^2/\text{litre volume PAE}$.

Le rendement pratique dépend des conditions d'application telles que: Forme de l'objet à peindre, rugosité de la surface, méthode et circonstances d'application.

Nettoyage de l'équipement

Nettoyer et rincer le pistolet après utilisation avec un nettoyant à l'eau.

Purger le pistolet avec Activator WB avant utilisation de Autosurfacier WB.

- *Ne pas utiliser un diluant traditionnel pour enlever les dépôts laissés par Autowave.*
- *Ne pas laisser le pistolet trop longtemps au contact de Autowave Guncleaner ou Activator WB.*

COV

L'Union Européenne a fixée pour ce produit (categorise : IIB. c) en volume PAE un maximum de 540 g/litre de COV. La contenance en COV de ce produit est de 245 g/litre volume PAE

Product storage



La durée de vie du produit est déterminée pour une conservation sans ouverture à 20°C.

Eviter les changements brusques de température.

- *Pour une performance optimale, conserver le produit ouvert à la température d'application*
- *Températures requises pour le transport et le stockage : 2°C à 35°C.*
- *Risques de sédimentation de Autosurfacier WB après une longue période sans utilisation.*
- *Pour plus d'informations, voir FT S9.02.01*

Autosurfacers WB

POUR USAGE PROFESSIONNEL

Akzo Nobel Car Refinishes AG Adetswilerstrasse 4 CH-8344 Bäretswil Tel: +41 (0)44 931 44 44		
--	--	--

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.sikkensvr.com