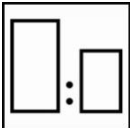
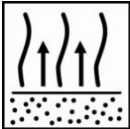


Polysurfacer

POUR USAGE PROFESSIONNEL

Description		
Mastic applicable au pistolet à deux composants, pour carrosserie de voitures et de camions. Pour travaux neufs et de réparation. Utiliser le Polysurfacer lorsque le support est irrégulier ou lorsqu'il faut masquer de grosses rayures de ponçage. En comparaison avec des systèmes conventionnels, ce produit à l'avantage de la rapidité et de la facilité de ponçage après un court temps de séchage.		
	100 Polysurfacer	
	5 Polysurfacer Hardener	
	Utiliser l'indication sur l'emballage du durcisseur.	
	Réglages du pistolet : 2.0-3.5 mm	Pression d'application : 1.7-2.2 bar à l'entrée d'air HVLP max 0.6-0.7 bar à la crosse
	2-3 x 1 couche	
	Entre les couches : 0-5 minutes à 20°C	Avant étuvage : 0-5 minutes à 20°C
	2 heures à 20°C	30 minutes à 60°C
	Ponçage final : P220 – P320 Voir FT S8.06.02	
	Recouvrable avec tous les apprêts Sikkens (à l'exception des produits à l'eau)	
	Protection respiratoire Akzo Nobel Car Refinishes recommande d'utiliser un masque à adduction d'air.	

Lire la FT entièrement pour plus d'informations

Polysurfacer

POUR USAGE PROFESSIONNEL

Description

Mastic applicable au pistolet à deux composants, pour carrosserie de voitures et de camions. Pour travaux neufs et de réparation. Utiliser le Polysurfacer lorsque le support est irrégulier ou lorsqu'il faut masquer de grosses rayures de ponçage. En comparaison avec des systèmes conventionnels, ce produit à l'avantage de la rapidité et de la facilité de ponçage après un court temps de séchage.

Préparation de la surface



Nettoyer la surface en utilisant le nettoyant approprié.



Etape finale P180 - P220.

Pour plus d'informations, voir FT S8.06.02



Nettoyer la surface avec un nettoyant approprié.

Possibilités d'application

Acier
Anciennes couches de peintures (à condition de pistolet toute la partie à réparer);
Eléments en polyester
Primer Surfacer EP II (seulement 1 couche de max. 25 µm)

Ne pas appliquer sur un Washprimer

Produits et additifs

Polysurfacer

Durcisseur Polysurfacer Hardener

Composition

Polysurfacer : Résines polyester
Polysurfacer Hardener : Peroxyde

Mélange avant utilisation

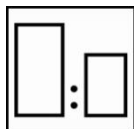


Polysurfacer doit être mélangé soigneusement avant utilisation.

Polysurfacer

POUR USAGE PROFESSIONNEL

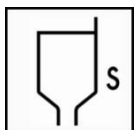
Mélange



100 Polysurfacer
5 Polysurfacer Hardener

Utiliser l'indication sur l'emballage du durcisseur.

Viscosité



La viscosité d'application est atteinte après mélange de Polysurfacer et de Polysurfacer Hardener dans la proportion ci-dessus.

Réglages du pistolet / pression d'application



Pistolet

A gravité

Ouverture

2.0-3.5 mm

Pression d'application

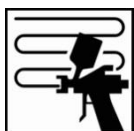
1.7-2.2 bars à l'entrée d'air
HVLP max 0.6-0.7 bar à la crosse

Pour une épaisseur maximale utiliser l'embout fluide le plus large et diminuer la pression d'application.

Durée de vie après mélange

30 minutes à 20°C.

Application



Appliquer une couche sur la partie ponçée. Ensuite appliquer la 2^{ème} et 3^{ème} couche au dessus de la précédente. Pour une application sur un element entier, appliquer 2-3 couches sur la totalité de la surface en fonction de l'épaisseur du film.

Laisser mater entre les couches. Ne pas accélérer le séchage entre couche avec un souffleur.
Le temps d'évaporation entre les couches dépend de la température, de l'épaisseur du film et du débit d'air.
Pour épaissir la couche, réduire l'ouverture et la pression d'application.

Epaisseur du film

300 µm

Séchage



Prêt à poncer après

2 heures à 20°C

1 heure à 40°C

30 minutes à 60°C

Polysurfacer

POUR USAGE PROFESSIONNEL

Ponçage



P120 - P220 (P320)

Utiliser un guide de ponçage entre les étapes.

Pour plus d'informations, voir FT S8.06.02



Nettoyer la surface en utilisant le produit approprié.
Ne pas utiliser un dégraissant à l'eau.

Recouvrable avec

Tous les apprêts Sikkens à l'exception des produits à l'eau.

Note : Ne pas recouvrir avec Autosurfacer WB.

Rendement théorique

Rendement théorique : $\pm 4 \text{ m}^2/\text{litre PAE}$

Note : le rendement pratique dépend des conditions d'application telles que : forme de l'objet, rugosité de la surface, méthode et circonstance d'application.

Nettoyage du matériel

Nettoyer le matériel immédiatement après utilisation avec des solvants Sikkens ou Guncleaner.

COV

2004/42/IIIB(b)(250)200

L'Union Européenne a fixée pour ce produit (catégorie : IIB. b) en volume PAE un maximum de 250 g/litre de COV. La contenance en COV de ce produit est de 200 g/litre volume PAE.

Stockage

La durée de vie en pot est déterminée lorsque le produit est conservé sans ouverture à 20°C.
Eviter les changements brusques de températures.

- Voir FT S9.01.02

Polysurfacer

POUR USAGE PROFESSIONNEL

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 AVEC LES EQUIPEMENTS DE PROTECTION HS&E APPROPRIES

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