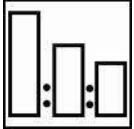


# 2K Plastic Primer

POUR USAGE PROFESSIONNEL

## Description

Apprêt bicomposant pour la réparation des pièces en plastique.



- 5 2K Plastic Primer
- 1 2K Plastic Primer Hardener
- 2 Autoclear LV Superior Reducer Medium  
Autocryl LV Thinner 420 / Plus Reducers



Utiliser une réglette de mélange Sikkens  
N°23 Violet

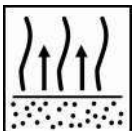


Réglage du pistolet :  
1.2-1.5 mm

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



2 x 1 couche



Evaporation :  
5-10 minutes à 20°C

Recouvrable après :  
30 minutes à 20°C  
Recouvrable pendant 24 heures à 20°C



Recouvrable avec toutes les laques de finition Sikkens



Protection respiratoire  
Akzo Nobel Car Refinishes recommande d'utiliser un masque.

Lire toute la FT pour plus d'informations

# 2K Plastic Primer

POUR USAGE PROFESSIONNEL

## Description

Apprêt bicomposant pour la réparation des pièces en plastique.

## Possibilités d'application

Toutes les parties plastiques habituellement utilisées dans l'industrie automobile, excepté les éléments souple en polyuréthane. Utiliser le Plastoflex Primer pour les parties souples en polyuréthane.  
*Ne pas appliquer 2K Plastic Primer sur les parties plastiques sur lesquelles ont été appliqué un apprêt.  
Une préparation soignée des surfaces en PP/PE est nécessaire.*

## Produit et additifs

2K Plastic Primer

**Durcisseurs** 2K Plastic Primer Hardener

**Diluants** Autoclear LV Superior Reducer Medium  
Autocryl LV Thinner 420  
Plus Reducers

## Composition

2K Plastic Primer : résines époxydées  
2K Plastic Primer Hardener : résines Aminés

## Préparation de la surface



### Nettoyage de la surface

Nettoyer la surface avant ponçage en utilisant le nettoyant approprié.  
Utiliser M700 ou Antistatic Degreaser, appropriés au nettoyage des surfaces thermoplastiques.  
*Laver la surface avec de l'eau chaude et du détergent, puis rincer avec de l'eau propre.*



### Parties thermoplastiques brutes :

Poncer toutes les surfaces qui devront être peintes en utilisant Scotch Brit violet (pour les parties thermoplastiques dures) ou Scotch Brit gris (pour les parties thermoplastiques souples) mélangé avec de l'eau. Rincer abondamment avec de l'eau propre après utilisation.  
*Pour plus d'informations sur les préparations des surfaces thermoplastiques, voir FT S8.06.03a-b*



### Parties thermoplastiques peintes d'origine :

Ponçage  
Ponçage final : P220 - P320  
Pour les raccords, poncer la zone au P400



### Nettoyage de la surface

Nettoyer la surface avant application du 2K Plastic Primer en utilisant le nettoyant approprié.  
*Eviter les contacts avec l'eau aux endroits où est exposé le mastic (ex : dégraissant à l'eau).*

# 2K Plastic Primer

**POUR USAGE PROFESSIONNEL**

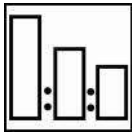
## Agiter avant emploi

Agiter 2K Plastic Primer avant mélange.

## Apprêt teintable

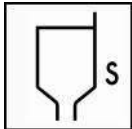
Si nécessaire, 2K Plastic Primer peut être teinté jusqu'à 10 parts en volume d'une teinte de base Autocryl Plus LV.

## Mélange



- 5 2K Plastic Primer
- 1 2K Plastic Primer Hardener
- 2 Autoclear LV Superior Reducer Medium  
Autocryl LV Thinner 420  
Plus Reducer

## Viscosité



15-17 secondes AFNOR 4 à 20°C.

## Réglages du pistolet / Pression d'application



### Réglages du pistolet

A gravité

### Buse

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

## Durée de vie du mélange

8 heures à 20°C.

## Application



Appliquer 2 couches mouillées.

*Laisser un temps de flash entre les couches jusqu'à ce que la surface devienne complètement mate. Ne pas utiliser de matériel type Venturi. L'évaporation entre les couches dépend de la température, l'épaisseur de couche et le débit d'air.*

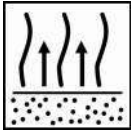
## Epaisseur du film

En utilisant les recommandations d'application : 20-30 µm.

# 2K Plastic Primer

POUR USAGE PROFESSIONNEL

## Evaporation



Au minimum 5 à 10 minutes à 20°C entre les couches  
Laisser reposer au moins 30 minutes à 20°C avant application d'une laque de finition.

Appliquer la finition avant le temps de recouvrement maximum de 24 heures à 20°C.  
*Si ce délai est dépassé, poncer la surface avec P500 à sec ou P1000 à l'eau ou avec 3M UFN (Gris) avant application d'un primaire ou d'une laque.*

## Décapage

Pour de petites imperfections (ex : poussière) 2K Plastic Primer peut être décapé avec du papier P500 à sec ou P1000 à l'eau. Après un séchage supérieur à 24 heures un ponçage complet est nécessaire !

## Recouvrable avec

Toutes les laques de finition Sikkens

## Rendement

Théorique : ± 19 m<sup>2</sup>/litre PAE.

*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

Solvants Sikkens ou Guncleaners

## COV

La limite pour ce produit (categorie : IIB. c) en PAE est au maximum de 780 g/litre de COV. La contenance en COV de ce produit est de 630 g/litre.

## Stockage

La durée de vie du produit est déterminée pour une conservation sans ouverture à 20°C.  
Eviter les changements brusques de température.  
○ *Pour plus d'informations, voir FT S9.02.01*

## Important

Sur notre site internet vous trouvez toujours la dernière version de nos fiches techniques.  
Constultez régulièrement [www.sikkenscr.be](http://www.sikkenscr.be) avant d'utiliser le produit.

# 2K Plastic Primer

POUR USAGE PROFESSIONNEL

<b>Akzo Nobel Car Refinishes</b>	<b>Akzo Nobel Car Refinishes</b>
<b>Autolakken Nederland</b>	<b>Luchthavenlaan 33</b>
<b>Postbus 3</b>	<b>1800 Vilvoorde</b>
<b>2170 BA Sassenheim</b>	<b>Tel. +32 (0)2 255 88 50</b>
<b>Tel: +31 713083333</b>	<b>E-mail: arl.tv@akzonobel.com</b>
<b>E mail: arl.tv@akzonobel.com</b>	<b>www.sikkenscr.be</b>
<b>Internet: www.autolakken.nl</b>	

Réservé exclusivement à l'usage professionnel :

**NOTE IMPORTANTE:** 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 toutes autres fins que celles spécifiquement recommandées 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. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales. Toujours consulter la fiche de données de sécurité et la fiche technique du produit, si disponibles. Tous les conseils et informations que nous fournissons sur le produit (par cette fiche technique ou tout autre moyen) sont exacts en fonction de nos meilleures connaissances actuelles 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. Par conséquent, sauf accord contraire écrit de notre part, nous n'acceptons aucune responsabilité que ce soit sur les performances du produit ou sur toute perte ou dommage survenant consécutivement à l'utilisation du produit. Tous les produits commercialisés et les conseils techniques donnés sont soumis à nos conditions générales de vente. Une copie de ce document est disponible sur demande, réclamez le et lisez le attentivement. Les informations contenues dans cette fiche sont régulièrement sujettes à modification à la lumière de notre expérience et de notre politique de développement continu. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier que cette fiche de technique est la plus récente version existante avant toute utilisation du produit.

Les marques commerciales mentionnées dans cette fiche de données sont des marques déposées Akzo Nobel ou dont Akzo Nobel possède la licence.

**Siège social :** Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. [www.sikkenscr.com](http://www.sikkenscr.com)