

2K Universal Plastic Primer

Primaires/Apprêts surfaçants

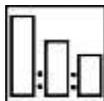
01/01/2020

L2.05.02 EMEA

DESCRIPTION

Primaire à deux composants pour pièces automobiles en plastique, à l'exception des pièces en polyuréthane souple.

Ratio du mélange	5	2K Universal Plastic Primer
	1	Universal Hardener Plastic Primer
	2	Multi Thinner



Réglette de mélange G



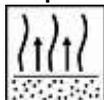
Matériel	Réglage du pistolet de pulvérisation :	Pression d'application :
	1,4-1,6 mm	1.7 – 2.2 bars* HVLP max 0.6-0.7 bar à la croise * voir le manuel d'utilisateur du pistolet de pulvérisation



Application 2 x 1 couche



Évaporation Entre les couches
5 - 10 minutes à 20 °C



Séchage Recouvrable après: 30 minutes à 20°C Recouvrable dans : 24 heures à 20°C



Recouvrabilité Topcoat HS 420 Basecoat WB GT



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



Lire la totalité de la fiche technique pour les renseignements détaillés sur le produit

2K Universal Plastic Primer

Primaires/Apprêts surfaçants

01/01/2020

L2.05.02 EMEA

DESCRIPTION

Primaire à deux composants pour pièces automobiles en plastique, à l'exception des pièces en polyuréthane souple.

PRODUITS ET ACCESSOIRES

Produit	2K Universal Plastic Primer	
Durcisseur	Hardener Universal Plastic Primer	
Diluants	Multi Thinner Fast Multi Thinner Standard Multi Thinner HT	
Base chimique	2K Universal Plastic Primer	– Résines époxy
	Hardener Universal Plastic Primer	– Résines amine

METHODE D'UTILISATION

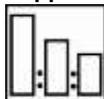
Supports	Tous les plastiques actuellement utilisés dans l'industrie automobile, à l'exception des pièces en polyuréthane souple. Ne pas appliquer 2K Universal Plastic Primer sur des pièces en plastique déjà préparées avec un apprêt.
Préparation du support	Laver complètement avec de l'eau chaude savonneuse, en utilisant une brosse dure si nécessaire. Rincer avec de l'eau propre et sécher. Dégraisser avec Degreaser SB ou WB. Poncer la surface en plastique dur au Scotch Brite type A (rouge) ou les pièces en plastique flexible au type S très fin (gris). Rincer avec de l'eau propre et sécher. Dégraisser encore une fois avec Lesonal Degreaser.
Coloration	Si nécessaire, le 2K Universal Plastic Primer peut être teinté à un dosage allant jusqu'à 10 doses par volume de mélange de couleurs Topcoat HS 420 (sans durcisseur)

2K Universal Plastic Primer

Primaires/Apprêts surfaçants

01/01/2020

L2.05.02 EMEA

Rapport de mélange


Réglette de mélange G
 5 volumes – 2K Universal Plastic Primer
 1 volume – Hardener Universal Plastic Primer
 2 volumes – Multi Thinner

Viscosité de pulvérisation

15 - 17 sec. coupe DIN 4 à 20 °C.

Durée de conservation en pot
Après mélange, utiliser dans un délai de :
8 heures à 20 °C
Pression de pulvérisation

Pistolet de pulvérisation

Gravité HVLP
 Gravité LVLP (HR)

Ouverture fluide

1,4 – 1,6 mm
 1,4 – 1,6 mm

Pression de pulvérisation

0,7 bar (à la buse)*
 1.7 – 2.2 bars
 (à l'admission d'air)*

* voir le manuel d'utilisateur du pistolet de pulvérisation utilisé

Technique d'application


Appliquer 2 couches simples, en laissant évaporer pendant 5 à 10 minutes entre les couches. (Les temps de séchage dépendent beaucoup de facteurs tels que la température et le flux d'air au moment de l'application).

Épaisseur du film

20-30 microns

Utilisation théorique en l/m²

285 m²/litre par couche d'une épaisseur de 1 micron
 (dans la pratique, l'utilisation du matériau dépend de nombreux facteurs, tels que la forme de l'objet, la rugosité de la surface, le mode d'application et les conditions d'application)

Matériel de nettoyage

Utiliser le diluant Multi Thinner ou un diluant nitrocellulosique.

Temps de séchage


Après 15 minutes à 20 °C, 2K Universal Plastic Primer peut être recouvert ; après 24 heures, un ponçage est nécessaire.

Recouvrabilité

Topcoat HS 420, Basecoat WB et Basecoat WB GT

Durée de vie

2K Universal Plastic Primer : 1 an à 20°C

2K Universal Plastic Primer

Primaires/Apprêts surfaçants

01/01/2020

L2.05.02 EMEA

COV**2004/42/IIB(e)(840)660**

La limite Européenne pour ce produit (catégorie du produit: IIB.e) dans sa forme prête à l'emploi est de max. 840 g/l COV.

La teneur en COV de ce produit dans sa forme prête à l'emploi est de maximum 660 g/litre.

item

Akzo Nobel Car Refinishes	Akzo Nobel Car Refinishes
Autolakken Nederland	Luchthavenlaan 33
Postbus 3	1800 Vilvoorde
2170 BA Sassenheim	Tel. +32 (0)2 255 88 50
Tel: +31 713083333	
Internet: www.lesonal.nl	Internet : www.lesonal.be

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.lesonal.com

2K Universal Plastic Primer

Primaires/Apprêts surfaçants

01/01/2020

L2.05.02 EMEA