

1K Primer WB

Primers/Surfacers

01/01/2021









L2.07.01

DESCRIPTION

Primaire mono-composant à séchage rapide utilisation générale dans la finition des voitures.

Convient pour l'acier, l'aluminium et l'acier zingué. Peut être utilisé avec toutes les couches de finition Lesonal.

VERSION PONÇABLE

Proportion de mélange		100 5-10	1K Primer WB Activator WB
Matériel		Réglage du piolet: 1.6-2.0mm	Pression d'application: 1.7-2.2 bar à l'entrée d'air HVLP max 0.6-0.7 bar at the air cap
Application		2-4 x 1 couche	
Évaporation		Entre les couches 10-15 minutes à 20°C	Avant séchage 10-15 minutes à 20°C
Séchage			20°C 1 heure 60°C 30 min
Ponçage		Étape finale de ponçage: P400-P500	
Recouvrabilité		Topcoat HS 420 2K Topcoat	Basecoat WB (GT) Basecoat SB
Protection		Utiliser une protection respiratoire adaptée. Akzo Nobel Car Refinishes recommande l'utilisation d'un masque à adduction d'air.	

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

1K Primer WB

Primers/Surfacers

01/01/2021







L2.07.01

DESCRIPTION

Primaire mono-composant à séchage rapide utilisation générale dans la finition des voitures.

Convient pour l'acier, l'aluminium et l'acier zingué. Peut être utilisé avec toutes les couches de finition Lesonal.

VERSION SANS PONÇAGE

Rapport du mélange		100 10 10-20	1K Primer WB Basecoat WB toner 02 Activator WB
Matériel		Spray gun set up: 1.2-1.6 mm	Application pressure: 1.7-2.2 bar at the air inlet HVLP max 0.6-0.7 bar at the air cap
Application		1-2 x 1 coat	
Évaporation		Before topcoat 5-10 minutes at 20°C	Before topcoat 30 minutes at 20°C
Recouvrabilité		Topcoat HS 420 2K Topcoat	Basecoat WB (GT) Basecoat SB
Protection		Utiliser une protection respiratoire adaptée. Akzo Nobel Car Refinishes recommande l'utilisation d'un masque à adduction d'air.	

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

1K Primer WB

Primers/Surfacers

01/01/2021

L2.07.01

DESCRIPTION

Primaire mono-composant à séchage rapide utilisation générale dans la finition des voitures.

Convient pour l'acier, l'aluminium et l'acier zingué. Peut être utilisé avec toutes les couches de finition Lesonal.

PRODUIT ET ADDITIFS

Produit 1K Primer WB

Diluant Activator WB

Base chimique 1K Primer WB Résines acryliques

MÉTHODE D'UTILISATION

Supports Finitions d'origine, y compris les thermoplastiques acryliques
Electrophorèse Constructeur
Acier
Acier galvanisé
Aluminium
1K Etch Primer
1K Primer Filler (RTS)
1K Multi Plastic Primer
2K Universal Plastic Primer
2K Epoxy Primer

Préparation du support Finitions d'origine: Poncer à sec au papier P180-P280
Poncer à sec au papier : Poncer à sec au papier P180-P280
Acier : Poncer à sec au papier P180-P220
Polyester Body Filler: Poncer à sec au papier P180-P220

Coloration 1K Primer WB peut être teinté avec 10 parts de Basecoat WB (GT) toner couleur unie, à l'exception de toner 25

1K Primer WB

Primers/Surfacers

01/01/2021

L2.07.01

Rapport de mélange Ponçage

100 1K Primer WB

5-10 Activator WB


Sans Ponçage

100 1K Primer WB

10 Basecoat WB toner 02

10-20 Activator WB

Réglages du pistolet
Ponçage
Pistolet de pulvérisation

Gravité HVLP

Gravité LVLP/HR

Ouverture fluide

1.6-2.0 mm

1.6-2.0 mm

Spraying pressure:

0.7 bar (à la buse)

1.7-2.2 bar (à l'admission d'air)


Sans Ponçage
Pistolet de pulvérisation

Gravité HVLP

Gravité LVLP/HR

Ouverture fluide:

1.2-1.5 mm

1.2-1.5 mm

Spraying pressure:

0.7 bar (à la buse)

1.7-2.2 bar ((à l'admission d'air)

* voir le manuel d'utilisateur du pistolet de pulvérisation

APPLICATION TECHNIQUE

Application
Avec ponçage :

Appliquer 2 à 3 couches simples, permettant de sécher jusqu'à matt après chaque couche


Sans ponçage :

Appliquer 2 à 3 couches simples, permettant de sécher jusqu'à matt après chaque couche

Potlife

3 mois(à l'admission d'air at 20°C

Matériel de nettoyage Utiliser Guncleaner WB

Temps de séchage
Avec ponçage :

Prêt à poncer

20°C

1 heure

60°C

30 min


Sans ponçage :

Recouvrable après

30 min

N/A

Recouvrable dans les

24 hrs

N/A

1K Primer WB

Primers/Surfacers

01/01/2021

L2.07.01

Recouvrable après Avec ponçage : 30 – 80 microns
Sans ponçage : 15 – 40 microns

Rendement théorique Rendement théorique par épaisseur de couche de 1 micron en prêt à l'emploi :
Version avec ponçage: 328 m²/liter
Version sans ponçage: 297 m²/liter

En pratique, le rendement dépend de nombreux facteurs : forme de l'élément à traiter, rugosité de la surface, techniques et conditions d'application.

Grains recommandés pour le papier à poncer	Ponçage initial	Ponçage final
Sec :	P320	P400-P500
Humide :	P600	P800-1000

Recouvrabilité 2K Topcoat
Basecoat SB
Topcoat HS 420
Basecoat WB
Basecoat WB GT

Stockage du produit Eviter les fluctuations extrêmes de températures et les niveaux d'humidité élevés.

Durée de vie 2 ans à 20°C

COV **2004/42/IIB(c)(540)180**
Le seuil limite de COV défini par l'UE pour ce produit (catégorie de produit : IIB.c) sous forme prête à l'emploi est de 540 g/litre.
La teneur en COV de ce produit sous forme prête à l'emploi est de max. 180 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

1K Primer WB

Primers/Surfacers

01/01/2021

L2.07.01

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