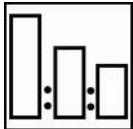


Autocryl® Plus LV

USAGE EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL

Description

Laque de finition polyuréthane à 2 composants pour la réparation automobile.
Produit COV conforme : 420 grammes par litre.



100 Autocryl Plus LV
50 Autocryl Plus LV Hardener
10 Autocryl Plus LV Thinner



Utiliser la reglette Sikkens
N° 3 Violette

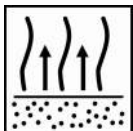


Réglage du pistolet :
1.2-1.4 mm

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



Entre les couches :
1-3 minutes à 20°C

Avant séchage :
5-7 minutes à 20°C



Produit:	20°C	60°C
Autocryl LV Accelerator	3 ½ heures	20 minutes
Autocryl Plus LV Thinner	5 heures	30 minutes



Utiliser une protection respiratoire
Akzo Nobel Car Refinishes recommande l'utilisation d'une source d'air pure.

Lisez la Fiche Technique complète pour avoir des informations détaillées

Autocryl® Plus LV

USAGE EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL

Description

Laque de finition polyurethane à 2 composants pour la réparation automobile.
Produit COV conforme : 420 grammes par litre

Possibilités d'application

Toutes anciennes couches de finitions
Stratifiés de polyester
Tous les produits de préparation Sikkens (sauf Autosurfacier WB)

Produits et additifs

Autocryl Plus LV

Durcisseurs Autocryl Plus LV Hardener

Diluants Autocryl Plus LV Thinner
Autocryl Plus LV Thinner HT (haute température)

Additifs Autocryl LV Accelerator; pour les petites réparations (maxi un élément) à 15°C-25°C.
Autocryl Plus LV Blender R065; pour réaliser des raccords
Autocryl Structure Paste: additif structurant.

*Aucun plastifiant (Elast-O-Actif) requis.
Pour ajuster les niveaux de brillant se référer à FT S1.08.01.*

Compositions

Autocryl Plus LV : résines acryliques et polyester
Hardeners: résines polyisocyanates

Préparation de la surface



Nettoyer la surface avec un nettoyant approprié.



Ponçage final au P500
Pour plus de détails, voir FT S8.06.02



Ponçage final au P1000 à l'eau
Pour plus de détails, voir FT S8.06.02

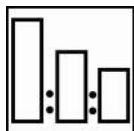


Nettoyer la surface avec un nettoyant approprié.

Autocryl® Plus LV

USAGE EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL

Mélange



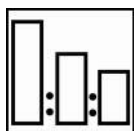
100 Autocryl Plus LV
50 Autocryl Plus LV Hardener
10 Autocryl Plus LV Thinner (HT) / Autocryl Plus LV Accelerator

Mélanger soigneusement les teintes de base avant de faire le mélange



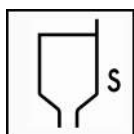
Utiliser la réglette n°3

Proportion de mélange



100 Autocryl Plus LV Blender R065
50 Autocryl Plus LV Hardener
10 Autocryl Plus LV Thinner (HT) / Autocryl Plus LV Accelerator

Viscosité



17-21 secondes - DIN Cup 4 à 20°C.

Réglages du pistolet



Pistolet
A gravité

Ouverture
1.2-1.4 mm

Pression d'application
1.7-2.2 bar à la crosse
HVLP max 0.6-0.7 bar au chapeau

Processus d'application & raccord



Appliquer une couche moyenne fermée, respecter un temps d'évaporation de 1-3 minutes, et appliquer une couche pleine. Laisser évaporer 5-7 minutes avant étuvage.

Recouvrable avec lui-même dans les 24h.

Pour les raccords voir la FT S8.01.01

Autocryl® Plus LV

USAGE EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL

Durée de vie


Autocryl Plus LV Hardener + Autocryl Plus LV Thinner (HT)	2 heures à 20°C
Autocryl Plus LV Hardener + Autocryl Plus LV Accelerator	1 heure à 20°C

Epaisseur du film

Suivre l'application recommandée ; 45-65 µm

Temps de séchage

Laisser évaporer pendant 5 minutes à 20°C avant de placer la voiture en cabine à 60°C. Le temps d'évaporation dépend de l'application et de la température.
Attention à atteindre une température object de 60°C.

		Autocryl Plus LV Accelerator	Autocryl Plus LV Thinner	Autocryl Plus LV Thinner HT
		20°C	Sec hors poussière	1 ¼ heure
	Manipulable	3 ½ heures	5 heures	16 heures
60°C	Sec hors poussière	10 minutes	15 minutes	25 minutes
	Manipulable	20 minutes	30 minutes	40 minutes



Laisser évaporer pendant 5 minutes avant séchage aux infra rouge.
 L'élément ne doit pas dépasser les 100°C.
Pour plus d'informations sur les infra rouge; voir FT S9.01.01

Polissage



Prêt à polir après les temps de séchage indiqués ou environ 1 heure après retour à température ambiante.

Autocryl[®] Plus LV

USAGE EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL

Usage du matériel

Le rendement théorique pour une couche est de 6 m²/l de produit prêt à l'emploi.

Note : Le rendement pratique dépend de nombreux critères tels que la forme de l'objet, la rugosité de la surface, les méthodes et conditions d'application...

Nettoyage du matériel

Solvants Sikkens

COV

2004/42/IIB(d)(420)420

L'Union Européenne a fixé pour ce produit (catégorie IIB. d) une limite COV de 420 g/litre PAE. Ce produit contient 420 g/litre PAE de COV (Mesuré selon ISO 11890-1).

Stockage du produit

La durée de vie du produit est déterminée par rapport au stockage sans ouverture à 20°C.

- Eviter les changements brusques de température.
- o *Durée de vie du produit, voir FT S9.01.02*

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 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