

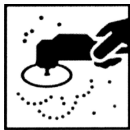
2K Euro Pro Clear LV

L'Imperium 2K Euro Pro Clear LV est un vernis à faible teneur en COV destiné à être utilisé sur la teinte de base d'Imperium. Le 2K Euro Pro Clear LV donne des résultats exceptionnels dans un rapport 2:1 facile à mélanger. Ce vernis offre un rendement dans une grande variété de conditions avec une excellente brillance et des détails faciles à réaliser.



Considérations liées à la sécurité

Utiliser une protection individuelle appropriée.



Préparation de la surface

- Couche de base de refecton
- Couche de vernis existante
- Attendre le temps indiqué dans les instructions pour la couche de base avant l'application du vernis.
- Bien abrasé avec P1000 sec ou un tampon de frottage gris.



Nettoyage de la surface

- Utiliser des techniques et des nettoyants de surface appropriés pour garantir une surface propre.



Mélanger

2
1

Mélange standard

- Parties Imperium 2K Euro Pro Clear LV
- Partie Imperium 2K Euro Pro Clear LV Activator (Fast, Medium, ou Slow)

PAR VOLUME



Montage du pistolet pulvérisateur :

- 1,3 – 1,5 mm HVBP Gravité
- 1,3 – 1,5 mm Conforme

Application Pression d'air :

- HVLP 10 psi (<0,7 bar) au cap.
- Consulter les spécifications du fabricant.



Application

- 2 simples couches mouillées.
 - Évaporation de 10 à 15 minutes entre les couches.



Séchage - Évaporation de 10-15 minutes avant le séchage forcé

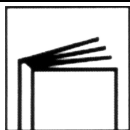
- 2K Euro Pro Clear LV (Fast Activator)
- 2K Euro Pro Clear LV (Medium Activator)
- 2K Euro Pro Clear LV (Slow Activator)

à 70 °F (21 °C)

- ≈12 heures
- ≈18 heures
- ≈24 heures

à 140 °F (60 °C)

- ≈20 minutes
- ≈25 minutes
- ≈30 minutes



Pouvoir pour repeinture

- Peut être recouvert après un cycle de séchage complet.
 - Une fois sèche, la surface doit être abrasée avant d'être recouverte d'un nouveau recouvrement.

Lire la FDT complète et la Fiche technique santé-sécurité (FTSS) du produit pour de l'information détaillée sur le produit.

Description

L'Imperium 2K Euro Pro Clear LV est un vernis à faible teneur en COV destiné à être utilisé sur la teinte de base d'Imperium. Le 2K Euro Pro Clear LV offre d'excellents résultats avec un rapport 2:1 facile à mélanger. Ce vernis offre un rendement dans une grande variété de conditions avec un excellent brillant et des détails faciles à réaliser.

Assortiments de produits**Produit**

- Imperium 2K Euro Pro Clear LV
- Imperium 2K Euro Pro Clear LV Activator Fast
- Imperium 2K Euro Pro Clear LV Activator Medium
- Imperium 2K Euro Pro Clear LV Activator Slow

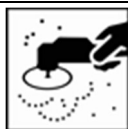
Article

- Article no 585282 (5 L)
- Article no 585285 (2,5 L)
- Article no 585284 (2,5 L)
- Article no 585283 (2,5 L)

Durée de conservation

- 3 ans
- 3 ans
- 3 ans
- 3 ans

Entreposer les produits non ouverts ou utilisés dans des contenants approuvés fermés avec un étiquetage approprié. Entreposer à des températures modérées entre 40 °F - 95 °F (5 °C - 35 °C). Éviter trop de fluctuations de températures. La température d'entreposage optimale est environ 70 °F (21 °C).

Préparation de la surface

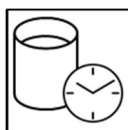
- Couche de base de réfection ○ Attendre le temps indiqué dans les instructions pour la couche de base avant l'application du vernis.
- Couche de vernis existante ○ Bien abrasé avec P1000 sec ou un tampon de frottage gris.
○ Utiliser des techniques et des nettoyants de surface appropriés pour garantir une surface propre.

Mélange

PAR VOLUME

Mélanger2
1**Mélange standard**

- Parties Imperium 2K Euro Pro Clear LV
- Partie Imperium 2K Euro Pro Clear LV Activator (Fast, Medium, ou, Slow)

Durée de vie en pot lorsque mélangé**Mélange de produit**

à 70 °F (21 °C)

- Imperium 2K Euro Pro Clear LV (Fast ou Medium) – 2 heures
- Imperium 2K Euro Pro Clear LV (Slow) – 3 heures

✓ Une durée de vie en pot plus courte peut être causée par des températures plus élevées.

Viscosité - Prêt à vaporiser18-20
Seconde(s)

- Mesuré avec une coupe de viscosité Zahn no 2 à 70 °F (21 °C).

Montage du pistolet pulvérisateur**Montage du pistolet pulvérisateur :**

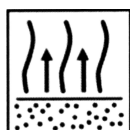
- 1,3 – 1,5 mm HVBP Gravité
- 1,3 – 1,5 mm Conforme

Application Pression d'air :

- HVLP 10 psi (<0,7 bar) au cap.
- Consulter les spécifications du fabricant.

Application**Application**

- Appliquer 2 couches mouillées.
 - Faire évaporer entre les couches.

Séchage-éclair**Évaporer entre les couches à 70 °F (21 °C)**

- 10 – 15 minutes.

✓ Le temps d'évaporation dépend de la température et de l'application.

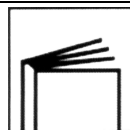
Opérer un séchage éclair à 70 °F (21 °C) avant de sécher

- 10 minutes.

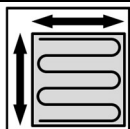
Temps de séchage/durcissement**Sélection de produit**

	à 70 °F (21 °C) Sans poussière	à 70 °F (21 °C) Temps de séchage avant manipulation	à 140 °F (60 °C) Temps de séchage avant manipulation
• 2K Euro Pro Clear LV (Fast)	– ≈30 minutes	– ≈12 heures	– ≈20 minutes
• 2K Euro Pro Clear LV (Medium)	– ≈45 minutes	– ≈18 heures	– ≈25 minutes
• 2K Euro Pro Clear LV (Slow)	– ≈60 minutes	– ≈24 heures	– ≈30 minutes

- Une fois cuite, laissez la réparation refroidir pendant environ 1 heure avant le polissage.

Recouvrement**Pouvoir pour repeinture**

- Peut être recouvert après un cycle de séchage complet.
 - Une fois sèche, la surface doit être abrasée avant d'être recouverte d'un nouveau recouvrement.

Couverture théorique

- Avec l'application recommandée, la couverture théorique est de ±818 pieds²/gallon (20,1 m²/litre) à une épaisseur de 1 mil (25,4 µm).
 - La couverture réelle dépend de nombreux facteurs qui peuvent inclure la forme de l'objet, le lissé de la surface, la technique d'application et d'autres variables d'application.

Information COV/Réglementaire

Avis : Ne pas manipuler jusqu'à ce que les Fiches techniques de santé-sécurité aient été lues et comprises. Les réglementations exigent que tous les employés soient formés sur les Fiches techniques santé-sécurité pour tous les produits chimiques avec lesquels ils entrent en contact. Le fabricant recommande l'utilisation d'un respirateur à adduction d'air lorsqu'exposé à des vapeurs ou du brouillard de vaporisation.

- La teneur en COV du 2K Euro Pro Clear LV sous forme prête à l'emploi est $\leq 2,1$ lb/gal (250 g/L)*

*Le Bay Area Air Quality Management District (BAAQMD) ne reconnaît pas l'acétate de méthyle comme un solvant exempt de COV. Par conséquent, l'utilisation de ce vernis n'est pas recommandée dans ce district.

AkzoNobel Inc., North America

Address: 1845 Maxwell Street – Troy, MI USA

Téléphone : 800-618-1010

POUR UN USAGE PROFESSIONNEL AVEC UN ÉQUIPEMENT HSE ADAPTÉ

REMARQUE IMPORTANTE : L'information dans cette fiche ne vise pas à être exhaustive et est basée sur l'état actuel de notre connaissance et sur les lois courantes : toute personne qui utilise le produit à des fins autres que ce qui est spécifié dans la fiche technique sans avoir d'abord obtenu une confirmation écrite de nous en ce qui a trait à l'adaptation du produit pour les fins prévues le fait à son propre risque. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les démarches nécessaires pour satisfaire les demandes établies dans les règlements locaux et la législation. Toujours lire la Fiche technique santé-sécurité et la Fiche technique pour ce produit si disponible. Tous les avis que nous donnons ou tout énoncé fait au sujet du produit par nous (que ce soit dans cette fiche ou autrement) sont exacts au meilleur de notre connaissance mais nous n'avons aucun contrôle sur la qualité ou la condition du substrat ou les différents facteurs affectant l'utilisation et l'application du produit. Donc, à moins que nous n'acceptons autrement par écrit, nous n'acceptons aucune responsabilité quelle qu'elle soit pour la performance du produit ou la perte ou dommage résultant de l'utilisation du produit. Tous les produits fournis et les avis techniques donnés sont sujets à nos conditions standards de vente. Vous devriez demander une copie de ce document et le réviser minutieusement. L'information contenue dans cette fiche est sujette à des modifications de temps en temps 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 soit courante avant d'utiliser le produit.

Les marques des produits qui figurent dans cette fiche de données sont des marques de commerce ou sont sous licence d'Akzo Nobel.

Siège social

AkzoNobel Car Refinishes B.V., PO Box 3, 2170 BA Sassenheim, The Netherlands.