

VERNIS PREMIUM MÉTÉOR UHS ECAR EC7000

2:1 AVEC DURCISSEUR EH7200 OU EH7300 ET À DILUER À 5% AVEC ET800

DESCRIPTION

Vernis acrylique bi-composant à haute teneur en solides et bas COV (420 g/l) adapté à une utilisation en carrosserie, le vernis ECAR EC7000 est prévu pour séchage au four ou à l'air. Appliqué sur base mate opaque, métallisée ou nacrée, tant hydrosoluble qu'à base de solvant, présente un aspect lisse et brillant.

Grâce à sa formule entièrement renouvelée, le vernis UHS ECAR MÉTÉOR offre des temps de séchage réduits (jusqu'à 15 min. à 60°C) permettant d'évidentes économies d'énergie et de temps, une brillance élevée et durable, une meilleure distension du film et une dureté améliorée.

Malgré des temps de séchage réduits, la formulation spéciale du vernis ECAR MÉTÉOR conserve la plus haute qualité en termes de distension, de brillance et de facilité d'application.

Le vernis ECAR MÉTÉOR garantit aux carrossiers une grande souplesse d'utilisation et une finition idéale pour les réparations de toute dimension et dans toutes les conditions environnementales.

CARACTÉRISTIQUES

Vernis UHS (VOC 420) Premium METEOR ECAR EC7000 :

- Rapidité de séchage / réticulation (jusqu'à 15 min. à 60°C)
 - brillance élevée et durable
 - distension du film optimisée
 - dureté améliorée
 - facile d'application
 - résistance physique et chimique
- Application sur base mate opaque, métallisée ou nacrée, tant hydrosoluble qu'à base de solvant.

GUIDE DE L'UTILISATEUR

En fonction de l'utilisation et de la température, la catalyse du vernis ECAR EC7000 exige l'utilisation des produits suivants :

Durcisseur EH7000 (standard), EH7200 (rapide) ou EH7300 (lent).

Le séchage à l'air exige 16 heures en moyenne.

Dilution avec produits peinture ECAR :

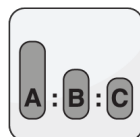
- Diluant ET800 (normal), ET810 (lent) autorisé à 5 % avec utilisation des durcisseurs EH7000 et EH7300.
- ECAR EH7200 (rapide) autorisé à 10 %.

La dilution garantit une application uniforme en toute saison et permet au mélange de solvants d'être éliminé de la couche de vernis avant le début de la formation d'un film et de la réticulation.

Le vernis présente ainsi un aspect plein, dense et lisse avec un DOI optimal.

En outre, en particulier durant l'été, la dilution permet de prolonger la durée de conservation du produit de 50 %.

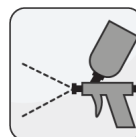
Attention : Afin de garantir une sécurité optimale, respectez toujours les instructions indiquées dans la fiche de données de sécurité du produit.

**Rapport de mélange**

2:1

**Réglages pistolet**

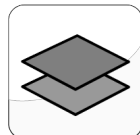
Pression de l'air : 1,8 - 2,2 bar

**Buse**

Ø 1,2 - 1,3mm

**Temps de séchage**24h à 20°C
45min à 60°C**Temps de séchage**Ondes moyennes : 10-15min
Radiants gaz : 5min**Évaporation**

5min

**Nombre de couches**

1/2 + 1 avec intervalle de 5min

**Durée du mélange**

2h

**Viscosité**

20" +/- 1" DIN/4

**Épaisseur des couches**Épaisseur pellicule sèche :
50-60µ**Polissage**Polissable à 20°C : 24h et à
60°C : 45min**Température
d'application**

Température ambiante.

Durée de vie en emballage d'origine fermé : Au moins 2 ans après sa fabrication. Au delà consulter notre département technique.

La durée de vie du mélange peut varier suivant la nature du diluant (lent, rapide) et de la température.

Les caractéristiques de produit peuvent être modifiées à tout moment. Dans ce cas, une nouvelle fiche technique sera établie. Aucune responsabilité issue d'une mauvaise utilisation du produit sera acceptée.