

BASE MATE À VERNIR HS - MÉTALLISÉS ET NACRÉS XL925

À UTILISER AVEC LE DILUANT ACRYLIQUE ET800

DESCRIPTION

Utilisation en réparation automobile pour l'application de teintes métallisées et nacrées.

Les peintures en base mate à vernir métallisées/nacrées permettent, au moyen de bases à haute concentration en pigments et du liant XL925 de reproduire parfaitement les teintes double couche métallisées et nacrées, mères et variantes du parc auto et moto mondial. Les codes couleurs des secteurs carrosserie industrielle, agriculture, construction et terrassement sont également disponibles.

PRÉPARATION

Important : Les peintures XL925 **doivent être appliquées sur des surfaces apprêtées et dégraissées.**

- Utilisation de bases correctement mélangées (après la première ouverture)
- Filtrer le produit dilué avec un filtre 125µ ou 190µ
- Catalyse à 10 % avec le durcisseur ECAR EH3000 (standard sinon EH3100 et/ou EH3200) conseillée pour les teintes à haute concentration de pigment nacré.

APPLICATION

Base : pour chaque teinte, notre site vous indique la couleur de base conseillée.

- Teinte XL925 à appliquer sur base bien sèche :
 - Voile de décontamination - 1 couche légère et très fine avec une distance d'application de 15-20cm, et de 1,8 - 2,2 bar. Buse 1,2 – 1,3 mm.

Cette phase est facultative mais fortement recommandée en vue d'éliminer les éventuelles micro-impuretés dues à la présence de silicone dans l'air.

Dilution 1 : 0,5|0,7

- 1 couche régulière et uniforme.

Distance de 10-15 cm avec le support, réglage du pistolet comme indiqué par le fabricant.

- Voile de placement final du métal : diluer à nouveau la base mate XL925 à 50 ou 30 % (en fonction de la dilution initiale de 50 ou 70 %), puis appliquer une couche très fine et uniforme. Le voile de placement du métal doit être effectué une fois la dernière couche de la base XL925 presque entièrement opacifiée (3min-4min après son application à 20°C) et à une distance de 40 à 50 cm de la surface. Reverser l'ensemble au bout de 15 à 30 mn (le temps de séchage final est 30 - 40 minutes minimum entre 16 et 20°C) avec le vernis ECAR EC3000 ou EC5000.

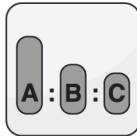
Pour les revêtements de grandes surfaces, il est conseillé d'ajouter 10% de durcisseur EH3000 en vue de faciliter l'application, revêtement personnalisé inclus.

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

Les caractéristiques de produit peuvent être modifiées à tout moment. Dans ce cas, une nouvelle fiche technique sera établie.

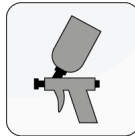
Aucune responsabilité issue d'une mauvaise utilisation du produit sera acceptée.

LE-CAR : 708 Allée des Randonneurs - 24750 Trélissac - France | Tél. 05 33 120 100 | www.peinture-ecar.fr



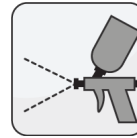
Rapport de mélange

Peinture : 100%
Diluer entre 50 et 70% de diluant
ET800, diluer à 100% pour le
voile de placement.



Réglages pistolet

Nombre de tours : 2.5 débit de
produit
Pression : 2 - 2.5 bars
Placement de métal : 1.5 débit
de produit
Pression 1 - 1.5 bars



Buse

1,2 - 1,4 mm



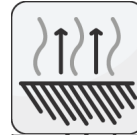
Filtre

Épaisseur : 125 - 190 microns



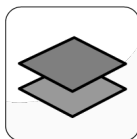
Temps de séchage

Hors poussière : 30-40 min à
16-20°C.



Évaporation

15 min à 16-20°C max.



Nombre de couches

- Une passe légère
- Une couche uniforme
- Un voile de placement de
métal

Avec un intervalle de 15 min à
16-20°C



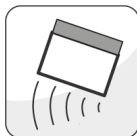
Épaisseur

15 à 20 microns



Viscosité

20" $\pm$ 3 DIN/4



Épaisseur des couches

15 $\pm$ 3 μ



Ponçage orbital

A sec :
P500-P600 : Peinture existante
P400-P500 : Apprêt



Ponçage

A sec :
P600-P800 : Peinture existante
P500-P600 : Apprêt



Température d'application

Température ambiante. La
température de la surface et
celle du produit doivent être
identiques.



Déchets

Seuls les contenants vides
doivent être portés au
recyclage. Les contenants non
vides doivent être apportés
dans un centre de collecte
spécifique.



Protections

L'utilisation de protection est
recommandée pour appliquer
le produit.

CARACTÉRISTIQUES

- Rendement théorique : 8m² pour 1kg de peinture pure (sans diluant)
- Espace colorimétrique : fidélité de la teinte et vaste gamme de formules disponibles dans la base de données
- Application aisée et séchage rapide
- Reproductibilité : excellente stabilité des bases

A stocker **2 ans entre 5 et 35°C** sous couvert en lieu frais et ventilé en évitant l'exposition à la lumière solaire.

REMARQUES GÉNÉRALES

Respecter les proportions de diluant recommandées.

Nettoyage : Nettoyer les pistolets et le matériel immédiatement après utilisation avec le diluant solvanté de nettoyage 5L ou ET800

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

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

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.

E-CAR : 708 Allée des Randonneurs - 24750 Trélissac - France | Tél. 05 33 120 100 | www.peinture-ecar.fr