

FT MASTIC PULVÉRISABLE ECAR EP350

MASTIC PISTOLABLE ULTRA GARNISSANT ET SON TUBE DE DURCISSEUR

DESCRIPTION

Mastic pulvérisable ECAR en pot de 1KG. Tube de durcisseur inclus.

La gamme de mastic ECAR est toujours une gamme conçue pour des professionnels.

Le mastic EP350 est à **appliquer au pistolet** et il est idéal pour la préparation des surfaces irrégulières comme les toits des voitures grêlées etc ou des chocs importants par exemple.

Peut s'utiliser sur **tous les types de supports** : alu, acier, acier galvanisé, stratifiés à base de polyester et de verre (GFK/GRP), mastics polyesters, primaires acryliques et époxy, les anciens revêtements en bons états etc.

Couleur : gris clair

APPLICATION

- Dégraisser la surface avec le dégraissant anti-silicone **ECAR ET900**
- Appliquer entre 1 à 3 couches MAXIMUM avec un pistolet buse de 2mm à 3mm
- Attention à **ne pas dépasser 200µm par couche** (sous risque de décollement ou blanchissement de la peinture finale)
- Attendre 5 min entre chaque couche
- Appliquer à 20°C : le cas échéant, le temps de durcissement sera plus long
- Poncer au bout de 2 à 3h car sinon le mastic sera tellement dur qu'il vous sera plus difficile à travailler
- Rendement théorique avec 1L de mastic pistolable : 8m²
- Recouvrable par des apprêts de type bicomposant ou époxy
- Après avoir appliqué votre mastic et l'avoir laissé sécher totalement, vous pouvez le poncer au P180 - P320 avec les abrasifs carrosserie ECAR.
- Recouvrable par les peintures ECAR 1K ou 2k (solvantées ou hydro).
- Équipez-vous correctement : masque à peinture ECAR

Ne pas appliquer sur les apprêts de type phosphatant.

Important : Fermer les récipients immédiatement après l'emploi & protéger le durcisseur contre la surchauffe !

RAPPORT DE MÉLANGE

1 kg de mastic correspond à un volume calculé sur la base de la densité indiquée dans la fiche technique (TDS) – 1,55 kg/L.

Calcul :

$1 \text{ kg} \div 1,55 \text{ kg/L} = 0,645 \text{ L}$, soit 645 ml de mastic.

Le durcisseur doit être ajouté à hauteur de 4,5 % du volume de mastic :

645 ml $\times$ 4,5 / 100 = 29 ml de durcisseur (en pratique, 30 ml pour 1 kg de mastic).

Conversions selon la quantité utilisée :

- 0,25 kg ? 161 ml de mastic ? 7,5 ml de durcisseur
- 0,5 kg ? 323 ml de mastic ? 15 ml de durcisseur
- 0,75 kg ? 484 ml de mastic ? 22,5 ml de durcisseur
- 1,0 kg ? 645 ml de mastic ? 30 ml de durcisseur

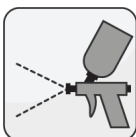
Attention : Afin de garantir une sécurité optimale, respectez toujours les instructions indiquées dans la fiche de données de sécurité du produit.

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.



Rapport de mélange
Proportions (volume) : voir
section Rapports de mélange
Dilution : ET800 0-10%



Buse
2 à 2,5 bars
Ø 2 à 3 mm



Temps de séchage
2-3h/20°C
25-30 min./60°C



Temps de séchage
5 à 7 min



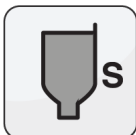
Évaporation
± 5 min



Durée du mélange
20 min. à 20°C



Épaisseur
200 à 600 µm



Viscosité
50s / 20°C



Ponçage
P180-P320



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.



Stockage
2 ans à 20°C. A stocker sous
couvert en lieu frais et ventilé en
évitant l'exposition à la lumière
solaire.

REMARQUES GÉNÉRALES

COV pour mélange = 437 g/l. Répond aux exigences de la directive de l'Union Européenne (2004/42/EC) qui prévoit pour cette catégorie des produits (B/3) les COV au niveau de 540 g/l.

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.