

Emploi prévu

Peinture aluminium 2K-PUR HS monocouche pour le revêtement de haute qualité de remorques de camions, de véhicules utilitaires, de machines, etc. Grâce à la très forte teneur en solides (qualité HS), il est possible de réaliser des revêtements durables et très brillants. De plus, la pigmentation spéciale garantit une application sûre et sans marbrures. Très bonne résistance aux intempéries, haute résistance aux sollicitations chimiques et mécaniques.

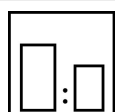
Rendement : 10,0 - 14,0 m²/l

Instructions d'emploi



Couleur

env. RAL 9006 aluminium blanc



Rapport de mélange

Durcisseur

Mipa 2K-HS-Härter

en poids (laque : durcisseur)

–

en volume (laque : durcisseur)

3 : 1

Mipa 2K-MS-Härter

–

2 : 1



Durcisseur

pour le laquage complet

Mipa 2K-HS-Härter HS 25 / 35

Mipa 2K-MS-Härter MS 25 / 40

pour le laquage partiel

Mipa 2K-HS-Härter HS 10

Mipa 2K-Härter MS 10



Vie en pot

1 h avec Mipa 2K-Härter HS 10, MS 10 à 20 °C

2 h avec Mipa 2K-Härter HS 25, MS 25 à 20 °C

4 h avec Mipa 2K-Härter HS 35, MS 40 à 20 °C

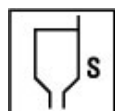


Diluant

Mipa 2K-Verdünnung kurz V 10

Mipa 2K-Verdünnung V 25

Mipa 2K-Verdünnung lang V 40



Viscosité de pistolage

Diluer uniquement lors de l'utilisation de durcisseurs HS, aucune addition de diluant n'est nécessaire pour les durcisseurs MS.

pistolet à gravité

20 - 25 s 4 mm DIN

Airmix/Airless

–



Mode d'application

Mode d'application

pistolet à gravité (haute pression)

HVLP (basse pression)

HVLP / pression

interne de la buse

Durcisseur

–

–

–

pression (bar)

2 - 2,5

2 - 2,2

0,7

buse (mm)

1,3 - 1,4

1,3 - 1,4

–

nombre de passes

1 - 2

1 - 2

–

–

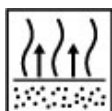
Diluant

5 - 10

5 - 10

–

–



Temps d'évaporation

5 - 8 min entre les passes

10 - 15 min avant le séchage au four

Épaisseur de film sec

50 - 60 µm



Temps de séchage

température objet	hors poussière	sec au toucher	prêt au montage	ponçable	recouvrable
20 °C	45 - 55 min	5 - 6 h	12 - 24 h	--	--
60 °C	10 - 15 min	25 - 30 min	après re- froidissement	--	--

Note

- Stockage :** pendant au moins 3 ans dans emballage d'origine non-ouvert
- Législation COV :** Valeur limite de l'UE pour ce produit de la catégorie B/e : 840 g/l
Ce produit contient au max. 534 g/l de COV.
- Conditions de mise en œuvre :** à partir de +10 °C et jusqu'à 80 % d'humidité relative. Assurer une ventilation adéquate.
- Instructions d'emploi :** Afin d'augmenter la sécurité de l'application, en particulier sur les grandes surfaces, la structure de peinture suivante est recommandée :
1. la pré-peinture :
Appliquer 1 couche tendue de Mipa PUR HS RAL 7001. Cette pré-peinture crée une couche uniforme et de couleur similaire à la couche de finition RAL 9006. Cela réduit le risque de formation de marbrures lors de l'application de Mipa PUR HS-Einschicht-Aluminium et assure une couverture uniforme.
 2. finition :
Appliquer à la pré-peinture une couche mouillée sur mouillée de Mipa PUR HS-Einschicht-Aluminium.