Mipa PUR HS-Einschicht-Aluminium

Fiche technique

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	en poids (laque : durcisseur)	en volume (laque : durcisseur)
Mipa 2K-HS-Härter	--	3 : 1
Mipa 2K-MS-Härter	--	2 : 1

Durcisseur

pour le laquage complet	pour le laquage partiel
Mipa 2K-HS-Härter HS 25 / 35	Mipa 2K-HS-Härter HS 10
Mipa 2K-MS-Härter MS 25 / 40	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 normal 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.

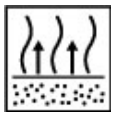
pistolet à gravité	Airmix/Airless
20 - 25 s 4 mm DIN	--

Mode d'application

Mode d'application	Durcisseur	pression (bar)	buse (mm)	nombre de passes	dilution (%)
pistolet à gravité (haute pression)	--	2 - 2,5	1,3 - 1,4	1 - 2	5 - 10
HVLP (basse pression)	--	2 - 2,2	1,3 - 1,4	1 - 2	5 - 10
HVLP / pression interne de la buse	--	0,7	--	--	--

Cette fiche technique sert d'information ! À notre connaissance, les données et les recommandations correspondent à l'état de la technique et s'appuient sur de longues années d'expérience dans la fabrication de nos produits. Mais elles ne dispensent pas l'utilisateur de l'obligation de vérifier au préalable, sous sa propre responsabilité et de manière appropriée l'aptitude du produit à l'utilisation visée dans les conditions prévalant. Les fiches de données de sécurité ainsi que les avertissements figurant sur l'étiquette du produit doivent être respectés. Nous nous réservons le droit de modifier et de compléter ces informations à tout moment sans notification préalable ou obligation d'actualisation.

MIPA SE · Am Oberen Moos 1 · D-84051 Essenbach · Tel.: +49 8703 92 20 · Fax: +49 8703 92 21 00 · mipa@mipa-paints.com · www.mipa-paints.com



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	aprés 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 mouillé sur mouillé de Mipa PUR HS-Einschicht-Aluminium.

Cette fiche technique sert d'information ! À notre connaissance, les données et les recommandations correspondent à l'état de la technique et s'appuient sur de longues années d'expérience dans la fabrication de nos produits. Mais elles ne dispensent pas l'utilisateur de l'obligation de vérifier au préalable, sous sa propre responsabilité et de manière appropriée l'aptitude du produit à l'utilisation visée dans les conditions prévalant. Les fiches de données de sécurité ainsi que les avertissements figurant sur l'étiquette du produit doivent être respectés. Nous nous réservons le droit de modifier et de compléter ces informations à tout moment sans notification préalable ou obligation d'actualisation.

MIPA SE · Am Oberen Moos 1 · D-84051 Essenbach · Tel.: +49 8703 92 20 · Fax: +49 8703 92 21 00 · mipa@mipa-paints.com · www.mipa-paints.com