

Emploi prévu

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 12 est un vernis acrylique High-Solid conforme aux COV pour la peinture partielle ou intégrale d'automobiles et de véhicules utilitaires. Il présente une finition particulièrement brillante et un rendu optimal sur les bases mates à base d'eau ou de solvant. Grâce à sa formulation spéciale, le Mipa 2K-HS-Klarlack CC 12 garantit généralement une meilleure fiabilité du processus par rapport aux vernis HS standard.

D'une part, on obtient un rendu très lisse immédiatement après l'application. Cela permet de réduire efficacement le risque de revêtements défectueux en raison d'une texture trop rugueuse ou la formation de coulures en cas de revêtement excessif.

D'autre part, le Mipa 2K-HS-Klarlack CC 12 offre une grande résistance au bullage. Ainsi, le revêtement de surfaces horizontales telles que les toits, les abattants avant, etc. est possible sans problème même si le vernis est appliqué avec une épaisseur très élevée. Cet avantage joue également à des températures de traitement élevées, car il faut s'attendre ici à une tendance accrue au bullage et à la perte de brillant.

Le Mipa 2K-HS-Klarlack CC 12 permet un polissage optimal immédiatement après le séchage forcé et présente une grande résistance aux intempéries ainsi qu'aux sollicitations mécaniques et aux agents chimiques.

Convient également comme vernis de protection pour les couleurs néon (couleurs fluorescentes). Excellentes propriétés de durcissement. Prêt à l'emploi sans ou, si nécessaire, avec une petite quantité de diluant.

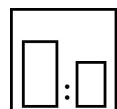
Rendement : 10,0 - 12,0 m²/l

Instructions d'emploi



Couleur

incoloré



Rapport de mélange

Durcisseur

Mipa 2K-HS-Härter

en poids (laque : durcisseur)

--

en volume (laque : durcisseur)

2 : 1



Durcisseur

pour le laquage complet

Mipa 2K-HS-Härter HS 25

Mipa 2K-HS-Härter HS 35

pour le laquage partiel

Mipa 2K-HS-Härter HS 10

--



Vie en pot

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

2,5 h avec Mipa 2K-HS-Härter HS 25 à 20 °C

2,5 h avec Mipa 2K-HS-Härter HS 35 à 20 °C

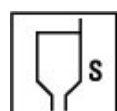


Diluant

Mipa 2K-Verdünnung kurz V 10

Mipa 2K-Verdünnung V 25

Mipa 2K-Verdünnung lang V 40



Viscosité de pistolage

pistolet à gravité

19 - 22 s 4 mm DIN

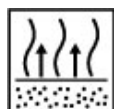
Airmix/Airless

--



Mode d'application

Mode d'application	Durcisseur	pression (bar)	buse (mm)	nombre de passes	Diluant
pistolet à gravité (haute pression)	–	2 - 2,5	1,2 - 1,3	1,5	0 - 5
HVLP (basse pression)	–	2 - 2,2	1,2 - 1,3	1,5	0 - 5
HVLP / pression intérieure de la buse	–	0,7	–	–	–



Temps d'évaporation

1 - 3 min entre les passes
10 - 15 min avant l'étuvage

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	12 h	24 h	–	–
60 °C	–	30 min	2 h	–	–
séchage infrarouge ondes courtes	–	8 min	–	–	–
séchage infrarouge ondes moyennes	–	10 - 15 min	–	–	–

Note

Stockage : pendant au moins 3 ans dans l'emballage d'origine non ouvert

Législation COV : Valeur limite pour le produit de la catégorie B/d 420 g/l.
Ce produit contient au max. 420 g/l de COV.

Conditions de mise en œuvre : à partir de +10 °C et jusqu'à 80 % humidité relative de l'air. Assurer une ventilation adéquate.

Instructions d'emploi : Application optimale : appliquer une couche mince et continue (½ passe), ensuite appliquer une couche tendue pour finir.