

Emploi prévu

Résistant aux rayures, Mipa 2K-HS-Klarlack CS 90 est un vernis HS acrylique bi-composant à base de la technologie Reflow. Grâce à sa résistance aux micro-rayures (causés p. ex. par stations de lavage automatique) et aux agents chimiques, le vernis Mipa 2K-HS-Klarlack CS 90 est particulièrement approprié à la peinture partielle ou intégrale de haute qualité de voitures, motocycles et véhicules utilitaires. Mipa 2K-HS-Klarlack CS 90 est surtout facile à appliquer et se prête parfaitement à revêtir les bases mates hydrodiluable. Conforme à la directive COV.

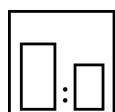
Rendement : 6,0 - 8,0 m²/l

Instructions d'emploi



Couleur

incolore



Rapport de mélange

Durcisseur

Mipa 2K-MS-Härter

Mipa 2K-HS-Härter

en poids (laque : durcisseur)

–

–

en volume (laque : durcisseur)

2 : 1

3 : 1



Durcisseur

pour le laquage complet

Mipa 2K-MS-Härter MS 25 / 40

Mipa 2K-HS-Härter HS 25 / 35

pour le laquage partiel

Mipa 2K-MS-Härter MS 10

Mipa 2K-HS-Härter HS 10



Vie en pot

1 h avec le durcisseur Mipa 2K-Härter MS 10 / HS 10 à 20 °C

4 h avec le durcisseur Mipa 2K-Härter MS 25 / HS 25 à 20 °C

6 h avec le durcisseur Mipa 2K-Härter MS 40 / HS 35 à 20 °C

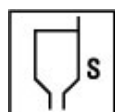


Diluant

Mipa 2K-Verdünnung kurz V 10

Mipa 2K-Verdünnung V 25

Mipa 2K-Verdünnung lang V 40



Viscosité de pistolage

Il n'est pas nécessaire d'ajouter de diluant quand on utilise les durcisseurs Mipa 2K-MS-Härter.

pistolet à gravité

18 - 20 s 4 mm DIN

Airmix/Airless

–



Mode d'application

Mode d'application

pistolet à gravité (haute pression)

HVLP (basse pression)

HVLP / pression

intérieure de la buse

Durcisseur

–

–

–

pression (bar)

2 - 2,5

2 - 2,2

0,7

buse (mm)

1,2 - 1,3

1,2 - 1,3

–

nombre de passes

1 - 2

1 - 2

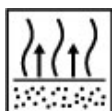
–

Diluant

5 - 10

5 - 10

–



Temps d'évaporation

5 - 10 min entre les passes

10 - 15 min avant le séchage au four

Épaisseur de film sec

40 - 50 µm



Temps de séchage

température objet	hors poussière	sec au toucher	prêt au montage	ponçable	recouvrable
20 °C	25 - 30 min	6 - 8 h	24 h	--	--
60 °C	--	30 min	1 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 de l'UE pour ce produit de la catégorie B/e : 840 g/l
Ce produit contient au max. 500 g/l de COV.

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

Instructions d'emploi : En cas de bases mates BC (à base de solvant), il est recommandé d'appliquer premièrement une couche légère (tack coat), qui peut être revêtue d'1-2 couches normales après le temps d'évaporation d'environ 3-5 minutes.