

Emploi prévu

Mipa Binder PUR est un composant pour le système de mélange Mipa OC 2K-PUR-Autolack en qualité HS. L'ajout de Mipa Binder PUR permet d'obtenir des peintures automobiles 2K-PUR-acryliques (Mipa PUR-Plus) en qualité Medium-Solid (VOC < 500 g/l) qui sont résistantes aux intempéries et au jaunissement et qui se prêtent à la peinture partielle ou intégrale de poids lourd, camions citernes, bus et à la peinture de haute qualité de machines. La quantité de Mipa Binder PUR à ajouter à Mipa OC 2K-PUR-Autolack en qualité HS varie en fonction de chaque OC-Mischlackkonzentrat (teinte concentrée) utilisée pour le mélange et est calculée par le logiciel Mipa Mix.

Quantité à ajouter : teinte finie Mipa OC + Mipa Binder PUR (quantité est indiquée par le système Mipa Mix), ce mélange + durcisseur, rapport de mélange : 2 : 1 en volume

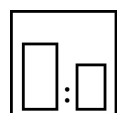
Rendement : 6,0 - 8,0 m²/l (Mipa PUR-Plus-Qualität)

Instructions d'emploi



Couleur

Mipa Mix-System



Rapport de mélange

Durcisseur

Mipa 2K-MS-Härter

en poids (laque : durcisseur)

–

en volume (laque : durcisseur)

2 : 1



Durcisseur

pour le laquage complet

Mipa 2K-MS-Härter MS 25

Mipa 2K-MS-Härter MS 40

pour le laquage partiel

Mipa 2K-MS-Härter MS 10

–



Vie en pot

2 - 8 h à 20 °C dépendant du durcisseur utilisé



Diluant

0 - 10 % Mipa 2K-Verdünnung kurz V 10

0 - 10 % Mipa 2K-Verdünnung normal V 25

0 - 10 % Mipa 2K-Verdünnung lang V 40



Viscosité de pistolage

pistolet à gravité

20 - 22 s 4 mm DIN

Airmix/Airless

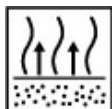
–



Mode d'application

Mode d'application

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

**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	35 - 45 min	5 - 6 h	12 - 24 h	--	--
60 °C	10 - 15 min	20 - 25 min	après re- froidissement	--	--
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 :** --**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 :** Vérifier toujours les teintes avant l'application. Vérifier la couleur toujours après l'ajout du durcisseur. L'ajout de Binder PUR peut modifier la couleur.