Emploi prévu

Mipa Binder AC est un composant pour le système de mélange Mipa OC 2K-PUR-Autolack en qualité HS. L'ajout de Mipa Binder AC permet d'obtenir des peintures automobiles 2K-PUR acryliques (Mipa AC) en qualité Medium-Solid (VOC < 480 g/l) qui sont résistantes aux intempéries et au jaunissement et qui se prêtent à la peinture partielle ou intégrale de véhicules.

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

Rendement : 8,0 - 10,0 m²/l (Mipa AC)

Instructions d'emploi

Couleur
Mipa Mix-System

Rapport de mélange

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

Durcisseur

pour le laquage complet	pour le laquage partiel
Mipa 2K-MS-Härter MS 25	Mipa 2K-MS-Härter MS 10
Mipa 2K-MS-Härter MS 40	--

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

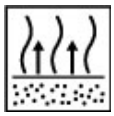
pistolet à gravité	Airmix/Airless
20 - 22 s 4 mm DIN	--

Mode d'application

Mode d'application	Durcisseur	pression (bar)	buse (mm)	nombre de passes	dilution (%)
pistolet à gravité (haute pression)	--	2 - 2,5	1,2 - 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	--	--	--

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	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 AC peut modifier la couleur.

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