Mipa 2K-HS-Klarlack CS 90

Fiche technique

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 hydrodiluables. Conforme à la directive COV.

Rendement : 6,0 - 8,0 m²/l

Instructions d'emploi

Couleur

incolore

Rapport de mélange

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

Durcisseur

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

Mipa 2K-Verdünnung lang V 40

Viscosité de pistolage

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

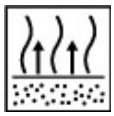
pistolet à gravité	Airmix/Airless
18 - 20 s 4 mm DIN	--

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	1 - 2	5 - 10
HVLP (basse pression)	--	2 - 2,2	1,2 - 1,3	1 - 2	5 - 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 - 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.

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