

### Emploi prévu

Mipa 2K-HS-Klarlack CS 44 est un vernis à base de nanotechnologie qui se caractérise par la résistance aux rayures et la facilité de nettoyage. Grâce à sa résistance extraordinaire aux micro-rayures (causés p. ex. par stations de lavage automatique ou abrasion mécanique) et aux agents chimiques, le vernis Mipa 2K-HS-Klarlack CS 44 est particulièrement approprié à la peinture partielle ou intégrale de haute qualité de voitures, motos, véhicules utilitaires et de pièces fortement sollicitées (p.ex. habitacles, réservoirs à essence pour motos, poignées). Mipa 2K-HS-Klarlack CS 44 se prête à revêtir les bases mates hydrodiluable ou à base de solvant. La résistance totale aux sollicitations mécaniques et aux rayures est atteinte après un temps de séchage d'au moins 7 jours à 20°C.

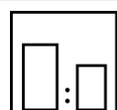
Rendement : 10,0 - 12,0 m<sup>2</sup>/l

### 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 le durcisseur Mipa 2K-HS-Härter HS 10 à 20 °C

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

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

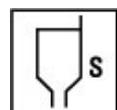


#### Diluant

Mipa 2K-Verdünnung kurz V 10

Mipa 2K-Verdünnung normal V 25

Mipa 2K-Verdünnung lang V 40



#### Viscosité de pistelage

##### pistolet à gravité

19 - 22 s 4 mm DIN

##### Airmix/Airless

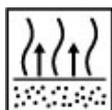
–



#### 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	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 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	25 - 35 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 de l'UE pour ce 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 % d'humidité 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.