

### Emploi prévu

Mipa 2K-HS-Express-Klarlack ECX 21 est un vernis conforme à la réglementation sur les COV, utilisant des matières premières renouvelables. Convient pour le vernissage complet et partiel de voitures et de véhicules utilitaires avec un vernis transparent particulièrement brillant et un écoulement optimal sur les vernis à base de solvants et d'eau.

La part de matières premières renouvelables du mélange prêt à l'emploi est de 40 % en cas d'utilisation avec le Mipa 2K-HS-Härter EHS 25.

Après un séchage de 15 minutes à 60 °C ou alternativement de 25 minutes à 40 °C, les pièces peintes peuvent déjà être polies après refroidissement.

Mipa 2K-HS-Express-Klarlack ECX 21 présente une grande résistance à toutes les intempéries ainsi qu'aux sollicitations chimiques et mécaniques. Convient également comme vernis de protection pour les teintes néon (couleurs fluorescentes).

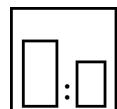
Rendement : 10 - 12 m<sup>2</sup>/l (avec 50 - 60 µm TSD)

### Instructions d'emploi



#### Couleur

incolore



#### Rapport de mélange

##### Durcisseur

Mipa 2K-HS-Härter EHS 25

en poids (laque : durcisseur)

–

en volume (laque : durcisseur)

2 : 1



#### Durcisseur

##### pour le laquage complet

Mipa 2K-HS-Härter EHS 25

##### pour le laquage partiel

Mipa 2K-HS-Härter EHS 25



#### Vie en pot

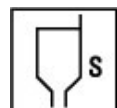
70 - 80 min avec Mipa 2K-HS-Härter EHS 25 à 20 °C



#### Diluant

prêt à l'emploi après l'addition du durcisseur

si nécessaire Mipa 2K-Verdünnung normal V 25



#### Viscosité de pistolage

##### pistolet à gravité

17 - 19 s 4 mm DIN

##### Airmix/Airless

–



#### Mode d'application

##### Mode d'application

pistolet à gravité (haute pression)

–

pression  
(bar)

2 - 2,5

buse  
(mm)

1,2 - 1,3

nombre de  
passes

2

dilution  
(%)

–

HVLP (basse pression)

–

2 - 2,2

1,2 - 1,3

2

–

HVLP / pression

–

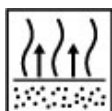
0,7

–

–

–

intérieure de la buse



### Temps d'évaporation

5 - 7 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	20 - 25 min	1 - 2 h	6 - 8 h	--	--
60 °C	--	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 suffisante.

**Instructions d'emploi :** Respecter un temps d'évaporation intermédiaire d'environ 15 minutes.