

Emploi prévu

Mipa Binder TC est un composant pour le système de mélange Mipa OC 2K-PUR-Autolack en qualité HS. L'ajout de Mipa Binder TC et la réticulation suivante avec le durcisseur Mipa 2K-Härter provoquent la transformation de Mipa OC 2K-PUR-Autolack en qualité HS en Mipa TC 2-Schicht-Uni-Basislack (base mate bi-couche unicolore) (VOC = 650 - 670 g/l), qui est extrêmement résistante. Le système est particulièrement économique pour les revêtements multicolores avec peintures uni (prêt à être masquée après 45 min. à 20 °C). Recouverte de vernis Mipa 2K-Klarlack, elle donne une finition très brillante et résistante aux intempéries.

Quantité à ajouter : Mipa OC-Farbton (couleur) + 100 % en poids de Mipa Binder TC, ce mélange + le durcisseur Mipa 2K-Härter H 5 ou H 10 / MS 10

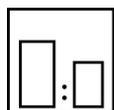
Rendement : 8,0 - 10,0 m²/l (Mipa TC 2-Schichtlack)

Instructions d'emploi



Couleur

Mipa Mix-System



Rapport de mélange

Durcisseur

Mipa 2K-Härter H 5 / H 10

Mipa 2K-MS-Härter MS 10

en poids (laque : durcisseur)

--

--

en volume (laque : durcisseur)

5 : 1

5 : 1



Durcisseur

pour le laquage complet

--

pour le laquage partiel

--



Vie en pot

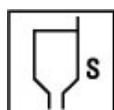
après l'ajout de binder : aucune

après l'ajout du durcisseur : 2 jours à 20 °C



Diluant

Mipa Verdünnung BC rapport de mélange 2 : 1 en vol



Viscosité de pistelage

Pistolet à gravité

20 - 22 s 4 mm DIN

Airmix/Airless

--



Mode d'application

Mode d'application

pistolet à gravité (haute pression)

HVLP (basse pression)

HVLP / pression

intérieure de la buse

Durcisseur

--

--

--

Pression (bar)

2 - 2,5

2 - 2,2

0,7

Buse (mm)

1,2 - 1,3

1,2 - 1,3

--

nombre de passes

1,5 - 2

1,5 - 2

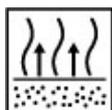
--

Diluant

--

--

--



Temps d'évaporation

2 - 5 min entre les passes

Épaisseur de film sec

20 - 25 µm



Temps de séchage

**Température
objet**

20 °C

**hors
poussière**

–

**sec au
toucher**

–

**prêt au
montage**

–

ponçable

–

recouvrable

10 - 20 min (avec
Mipa 2K-Klarlack)

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 relative d'air. Assurer une ventilation suffisante.

Instructions d'emploi: Vérifier toujours la teinte avant l'application. Vérifier la couleur toujours après l'ajout du durcisseur. L'ajout de Binder TC peut modifier la couleur. Respecter l'épaisseur de couche prescrite (En séchant, Mipa TC 2-Schicht-Uni-Basislack doit obtenir un aspect mat).