

Usò previsto

Mipa OC 2K-PUR-Autolack HS-Qualität è una vernice poliuretanica acrilica bi-componente ad alto solido che è resistente agli agenti atmosferici e all'ingiallimento. Questo prodotto è ideale per la verniciatura parziale o completa di automobili e veicoli commerciali e offre un alto potere coprente e una resa particolarmente elevate. Tutte le basi sono prive di pigmenti di piombo e sono conformi alla direttiva COV.

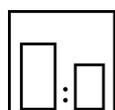
Resa : 10,0 - 14,0 m²/l

Istruzioni di applicazione



Colore

Mipa Mix-System



Rapporto di miscela

Catalizzatore

in peso
(vernice : catalizzatore)

in volume
(vernice : catalizzatore)

Mipa 2K-HS-Härter

--

2 : 1

Mipa 2K-MS-Härter

--

2 : 1



Catalizzatore

per le verniciature totali

Mipa 2K-HS-Härter HS 25 / 35

Mipa 2K-MS-Härter MS 25 / 40

per le verniciature parziali

Mipa 2K-HS-Härter HS 10

Mipa 2K-Härter MS 10



Pot life

1 h con Mipa 2K-Härter HS 10, MS 10 a 20 °C

4 h con Mipa 2K-Härter HS 25, MS 25 a 20 °C

6 h con Mipa 2K-Härter HS 35, MS 40 a 20 °C

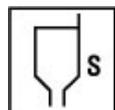


Diluyente

0 - 5 % Mipa 2K-Verdünnung kurz V 10

0 - 5 % Mipa 2K-Verdünnung V 25

0 - 5 % Mipa 2K-Verdünnung lang V 40



Viscosità di applicazione

pistola a gravità

20 - 22 s 4 mm DIN

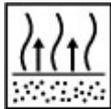
Airmix/Airless

--



Modo di applicazione

| Modo di applicazione | Catalizzatore | pressione (bar) | ugello (mm) | numero mani | Diluyente |
|--------------------------------------|---------------|-----------------|-------------|-------------|-----------|
| pistola a gravità (alta pressione) | -- | 2 - 2,5 | 1,2 - 1,3 | 1 - 2 | 0 - 5 |
| HVLP (bassa pressione) | -- | 2 - 2,2 | 1,2 - 1,3 | 1 - 2 | 0 - 5 |
| HVLP / pressione interna dell'ugello | -- | 0,7 | -- | -- | -- |



Tempo di evaporazione

5 - 8 min tra le mani

10 - 15 min prima di l'essiccazione in forno

Spessore di film secco

50 - 60 µm



Tempo di essiccazione

| temperatura oggetto | fuori polvere | secco al tatto | pronto al montaggio | carteg-giabile | sovraverni-ciabile |
|---------------------------------------|---------------|----------------|------------------------|----------------|--------------------|
| 20 °C | 55 - 65 min | 5 - 6 h | 12 - 24 h | -- | -- |
| 60 °C | 10 - 15 min | 25 - 30 min | dopo il raffreddamento | -- | -- |
| essiccazione ad infrarossi onde corte | -- | 8 min | -- | -- | -- |
| essiccazione ad infrarossi onde medie | -- | 10 - 15 min | -- | -- | -- |

Nota

- Stoccaggio:** almeno 2 anni nelle condizioni originali di imballaggio
- Direttiva COV:** Valore limite UE per il prodotto della categoria: B/d 420 g/l
Questo prodotto contiene al massimo 420 g/l di COV.
- Condizioni per l'applicazione:** da +10 °C e fino a 80 % di umidità relativa dell'aria. Garantire una ventilazione adeguata.
- Istruzioni di applicazione:** Per evitare uno spessore del film troppo elevato (ad molto alto contenuto di solidi, perché qualità HS) è assolutamente necessario di rispettare il numero di strati raccomandato. Prima dell'applicazione controllare la tonalità. Controllare le tonalità sempre dopo aver aggiunto il catalizzatore. La lucidabilità di qualche tonalità può essere limitata a causa del sistema. Se si utilizza Mipa Multi Mat per la successiva opacizzazione, osservare i rapporti di miscelazione e le istruzioni di elaborazione secondo la scheda tecnica Mipa Multi Mat.