

Usso previsto

Vernice acrilica PUR a 2 componenti per telai con un contenuto di solidi particolarmente elevato e un'ottima resistenza chimica e meccanica.

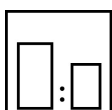
Resa: 8,0 - 9,0 m²/l

Istruzioni di applicazione



Colore

RAL 9005 lucido, RAL 9011 MAN lucido
RAL 9011 MAN satinato lucido
DB 7350 satinato lucido
RAL 3002 lucido



Rapporto di miscela

Catalizzatore

Mipa 2K-HS-Härter
Mipa 2K-MS-Härter

in peso
(vernice : catalizzatore)

--
--

in volume
(vernice : catalizzatore)

3 : 1
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



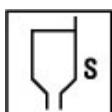
Pot life

1 h con Mipa 2K-Härter HS 10, MS 10 a 20 °C
2 h con Mipa 2K-Härter HS 25, MS 25 a 20 °C
4 h con Mipa 2K-Härter HS 35, MS 40 a 20 °C



Diluyente

Mipa 2K-Verdünnung normal V 25
Mipa 2K-Verdünnung lang V 40



Viscosità di applicazione

Aggiunta di diluente quando si usa Mipa 2K-HS-Härter: 10 - 15 %
Aggiunta di diluente quando si usa Mipa 2K-MS-Härter: 0 - 5 %

pistola a gravità

20 - 25 s 4 mm DIN

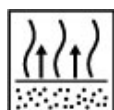
Airmix/Airless

20 - 25 s 4 mm DIN



Modo di applicazione

| Modo di applicazione | Catalizzatore | pressione (bar) | ugello (mm) | numero mani | diluizione (%) |
|--------------------------------------|---------------|-----------------|-------------|-------------|----------------|
| pistola a gravità (alta pressione) | -- | 2 - 2,5 | 1,3 - 1,5 | 1 - 2 | 0 - 15 |
| HVLP (bassa pressione) | -- | 2 - 2,2 | 1,3 - 1,4 | 1 - 2 | 0 - 15 |
| HVLP / pressione interna dell'ugello | -- | 0,7 | -- | -- | -- |
| Airmix / Airless | -- | 100 - 120 | 0,23 - 0,28 | 1 | 0 - 15 |



Tempo di evaporazione

5 - 8 min tra le mani
10 - 15 min prima di l'essiccazione in forno

Spessore di film secco

60 - 80 µm



Tempo di essiccazione

| temperatura oggetto | fuori polvere | secco al tatto | pronto al montaggio | carteggiabile | sovraverniciabile |
|---------------------------------------|---------------|----------------|------------------------|---------------|-------------------|
| 20 °C | 45 - 55 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 3 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:** Controllare le tonalità prima dell'applicazione. Controllare sempre le tonalità di colore dopo l'aggiunta del catalizzatore.