

### Usa previsto

Basato sulla tecnologia Reflow, Mipa 2K-HS-Klarlack CS 90 è un trasparente acrilico alto solido bicomponente e resistente ai graffi. Grazie alla sua resistenza ai micro-graffi (causati da p. es. autolavaggi) e agli agenti chimici, il trasparente Mipa 2K-HS-Klarlack CS 90 è idoneo particolarmente per la verniciatura pregiata parziale o completa di vetture, motocicli e veicoli commerciali. Mipa 2K-HS-Klarlack CS 90 è particolarmente facile da applicare e si presta perfettamente alla sovraverniciatura delle vernici idrodiluibili. Conforme alla direttiva sulla limitazione delle emissioni di COV.

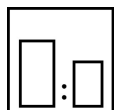
Resa : 6,0 - 8,0 m<sup>2</sup>/l

### Istruzioni di applicazione



#### Colore

incolore



#### Rapporto di miscela

##### Catalizzatore

**in peso**  
(vernice : catalizzatore)

**in volume**  
(vernice : catalizzatore)

Mipa 2K-MS-Härter

--

2 : 1

Mipa 2K-HS-Härter

--

3 : 1



#### Catalizzatore

##### per le verniciature totali

Mipa 2K-MS-Härter MS 25 / 40

Mipa 2K-HS-Härter HS 25 / 35

##### per le verniciature parziali

Mipa 2K-MS-Härter MS 10

Mipa 2K-HS-Härter HS 10



#### Pot life

1 ora a 20 °C con Mipa 2K-Härter MS 10 / HS 10

4 ore a 20 °C con Mipa 2K-Härter MS 25 / HS 25

6 ore a 20 °C con Mipa 2K-Härter MS 40 / HS 35

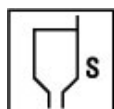


#### Diluente

Mipa 2K-Verdünnung kurz V 10

Mipa 2K-Verdünnung V 25

Mipa 2K-Verdünnung lang V 40



#### Viscosità di applicazione

Utilizzo dei catalizzatori Mipa 2K-MS-Härter non richiede l'aggiunto di diluente.

##### pistola a gravità

18 - 20 s 4 mm DIN

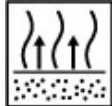
##### Airmix/Airless

--



### 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	5 - 10
HVLP (bassa pressione)	--	2 - 2,2	1,2 - 1,3	1 - 2	5 - 10
HVLP / pressione interna dell'ugello	--	0,7	--	--	--



### Tempo di evaporazione

5 - 10 min tra le mani di spruzzo  
10 - 15 min prima dell'essiccazione al forno

### Spessore di film secco

40 - 50 µm



### Tempo di essiccazione

temperatura oggetto	fuori polvere	secco al tatto	pronto al montaggio	carteg-giabile	sovraverni-ciabile
20 °C	25 - 30 min	6 - 8 h	24 h	--	--
60 °C	--	30 min	1 h	--	--
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/e: 840 g/l  
Questo prodotto contiene al massimo 500 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 le basi opache BC, è necessario di applicare un unico strato sottile (mano di ancoraggio) che viene sovraverniciato con 1-2 mani a spruzzo normali dopo ca. 3 - 5 minuti di evaporazione.