

Usso previsto

Resistente agli agenti atmosferici e all'ingiallimento, il Mipa PUR HS 2K-PUR-Acryl-Fahrzeuglack è uno smalto di finitura ad alto solido che si presta alla verniciatura parziale o completa di camion, autobus e di veicoli commerciali in conformità alla direttiva sulle emissioni di COV. Questo smalto si caratterizza particolarmente per il suo potere coprente, la sua resa, la sua ritenzione di brillantezza come anche per la sua resistenza alle sollecitazioni meccaniche e agli agenti chimici.

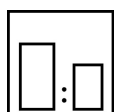
Resa: 10,0 - 14,0 m²/l

Istruzioni di applicazione



Colore

sistema Mipa Mix



Rapporto di miscela

Catalizzatore

in peso
(vernice : catalizzatore)

in volume
(vernice : catalizzatore)

Mipa 2K-HS-Härter

--

3 : 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

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

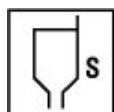


Diluente

Mipa 2K-Verdünnung kurz V 10

Mipa 2K-Verdünnung V 25

Mipa 2K-Verdünnung lang V 40



Viscosità di applicazione

Diluire solo quando si utilizza un indurente HS; per gli indurenti MS non è necessaria aggiungere un diluente.

pistola a gravità

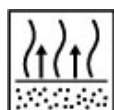
25 - 30 s 4 mm DIN

Airmix/Airless

25 - 30 s 4 mm DIN

**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	--	--	--
Airmix / Airless	--	100 - 120	0,23 - 0,28	1	5 - 10

**Tempo di evaporazione**

5 - 8 min tra le mani

10 - 15 min prima dell'essiccazione al forno

Spessore di film secco

50 - 60 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 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: 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.