

Usò previsto

Mipa Binder PUR è un componente del sistema tintometrico Mipa OC 2K-PUR-Autolack, qualità HS. Aggiungendo Mipa Binder PUR, si ottengono vernici acriliche 2K-PUR per automobili (Mipa PUR-Plus) in qualità Medium-Solid (COV < 500 g/l), che sono resistenti alle intemperie e all'ingiallimento e che si prestano alla verniciatura parziale o completa di automobili, autobotti e autobus come anche per la verniciatura di alta qualità di macchine. La quantità di Mipa Binder da aggiungere a Mipa OC 2K-PUR-Autolack qualità HS varia in funzione dell'OC-Mischlackkonzentrat (tinte concentrate) utilizzato per la miscelatura e viene calcolata dal software Mipa Mix.

Quantità da aggiungere: tinta Mipa OC preparata secondo la relativa formula colore + Mipa Binder PUR (la quantità da aggiungere è calcolata del sistema Mipa Mix), questa miscela + catalizzatore rapporto di miscela: 2:1 in volume.

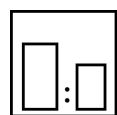
Resa : 6,0 - 8,0 m²/l (Mipa PUR-Plus-Qualität)

Istruzioni di applicazione



Colore

Mipa Mix-System



Rapporto di miscela

Catalizzatore

in peso (smalto : catalizzatore)

in volume (smalto : catalizzatore)

Mipa 2K-MS-Härter

--

2 : 1



Catalizzatore

per le verniciature totali

Mipa 2K-MS-Härter MS 25

Mipa 2K-MS-Härter MS 40

per le verniciature parziali

Mipa 2K-MS-Härter MS 10

--



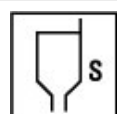
Pot life

2 - 8 h a 20 °C in funzione del catalizzatore utilizzato



Diluyente

0 - 10 % Mipa 2K-Verdünnung



Viscosità di applicazione

pistola a gravità

20 - 22 s 4 mm DIN

Airmix/Airless

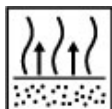
--



Modo di applicazione

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



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	35 - 45 min	5 - 6 h	12 - 24 h	--	--
60 °C	10 - 15 min	20 - 25 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: --

Condizioni per l'applicazione: da +10 °C e fino a 80 % di umidità relativa dell'aria. Garantire una ventilazione sufficiente.

Istruzioni di applicazione: Si prega di verificare il colore prima di procedere all'applicazione. Verificare il colore sempre dopo aver aggiunto il catalizzatore. L'aggiunta di Binder PUR può modificare il colore.