


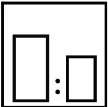



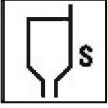

**Verwendungszweck**

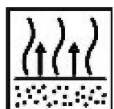
Mipa Binder PUR ist eine Systemkomponente für das Mischsystem Mipa OC 2K-PUR-Autolack HS-Qualität. Durch Zugabe von Mipa Binder PUR werden wetterbeständige, vergilbungsfeste 2K-PUR-Acryl-Fahrzeuglacke (Mipa PUR-Plus) in Medium-Solid-Qualität (VOC < 500 g/l) für die Ganz- und Teillackierung von LKW, Tankfahrzeugen, Bussen und die hochwertige Lackierung von Maschinen erzeugt. Die Zugabemenge von Mipa Binder PUR zu Mipa OC 2K-PUR-Autolack HS-Qualität ist für jedes OC-Mischlackkonzentrat variabel und wird vom Mipa-Mix-Programm berechnet.

Zugabemenge: Ausgemischter Mipa OC-Farbtön + Mipa Binder PUR (Zugabemenge wird vom Mipa Mix-System vorgegeben), diese Mischung + Härter MV 2:1 n. Vol.

Ergiebigkeit: 6,0 - 8,0 m<sup>2</sup>/l (Mipa PUR-Plus-Qualität)

**Verarbeitungshinweise**

	<b>Farbtön</b> Mipa Mix-System					
	<b>Mischungsverhältnis</b> <b>Härter</b> Mipa 2K-MS-Härter	<b>nach Gewicht Lack : Härter</b> --	<b>nach Volumen Lack : Härter</b> 2 : 1			
	<b>Härter</b> <b>für Ganzlackierungen</b> Mipa 2K-MS-Härter MS 25 Mipa 2K-MS-Härter MS 40	<b>für Teillackierungen</b> Mipa 2K-MS-Härter MS 10 --				
	<b>Topfzeit</b> 2 - 8 h bei 20 °C je nach verwendetem Härter					
	<b>Verdünnung</b> 0 - 10 % Mipa 2K-Verdünnung					
	<b>Spritzviskosität</b> <b>Fließbecher</b> 20 - 22 s 4 mm DIN	<b>Airmix/Airless</b> --				
	<b>Auftragsverfahren</b>	<b>Härter</b>	<b>Druck (bar)</b>	<b>Düse (mm)</b>	<b>Spritzgänge</b>	<b>Verdünnung</b>
	Fließbecher (Hochdrucktechnik)	--	2 - 2,5	1,2 - 1,3	2 - 3	0 - 10
	HVLP (Niederdrucktechnik)	--	2 - 2,2	1,2 - 1,3	2 - 3	0 - 10
	HVLP / Düseninnendruck	--	0,7	--	--	--



**Ablüßzeit**

5 - 8 min zwischen den Spritzgängen  
 10 - 15 min vor Ofentrocknung

**Trockenschichtdicke**

50 - 60 µm



**Trocknungszeit**

Objekttemp.	Staubtrocken	Griffest	Montagefest	Schleifbar	Überlackierbar
20 °C	35 - 45 min	5 - 6 h	12 - 24 h	--	--
60 °C	10 - 15 min	20 - 25 min	nach Abkühlung	--	--
IR-Trocknung kurzwellig	--	8 min	--	--	--
IR-Trocknung mittelwellig	--	10 - 15 min	--	--	--

**Hinweise**

- Lagerung:** im verschlossenen Originalgebinde mindestens 3 Jahre
- VOC-Gesetzgebung:** --
- Verarbeitungsbedingungen:** Ab +10 °C und bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Für ausreichende Zu- und Abluft sorgen.
- Verarbeitungshinweise:** Farbtöne vor Verarbeitung prüfen. Farbtöne immer nach Härterzugabe prüfen. Die Zugabe von Binder PUR kann den Farbton beeinflussen.