

Mipa OC 2K-PUR-Autolack HS-Qualität ist ein wetterbeständiger, vergilbungsfester High Solid 2K-PUR-Acryl-Fahrzeuglack für die Ganz- und Teillackierung von PKW und Nutzfahrzeugen mit besonders hoher Deckkraft und Ergiebigkeit. Alle Mischlacke sind bleifrei pigmentiert und erfüllen die VOC-Gesetzgebung in Europa und USA.

VOC in g/l [2004/42/EG]: 2d(420) max. 420

Ergiebigkeit: 10 - 14 m² / l

Farbtöne	Mipa Color System			
Mischungsverhältnis	2:1 nach Volumen			
Härter	Mipa 2K -Härter MS 25, HS 25, MS 40; MS 10, HS 10 nur für Teillackierung			
Verdünnung	0 - 5 % 2K-Verdünnung normal oder 2K-Verdünnung lang			
Spritzviskosität 20°C	20 - 22 s 4 mm DIN			
Verarbeitung	Spritzdruck	Spritzdüse	Spritzgänge	
HVLP-Pistole	2,5 - 3 bar (Düseninnendruck: 0,7 bar)	1,3 - 1,4 mm	1 - 2	
Luft / Fließbecher	3 - 5 bar	1,3 - 1,5 mm	1 - 2	
Topfzeit	1 - 6 h je nach verwendetem Härter			
Schichtstärke / Trockenfilm	ca. 50 - 60 µm			
Ablüftzeit	10 - 15 Min. vor der Ofentrocknung			
Trocknung	überspritzbar	staubtrocken	griffest	montagefest
Objekttemp. 20°C		45 - 55 Min.	5 - 6 h	12 - 24 h
Objekttemp. 60°C		10 - 15 Min.	25 - 30 Min.	nach Abkühlung

Hinweise:

Verarbeitungsbedingungen: Ab +10 °C und bis 75 % relative Luftfeuchtigkeit.

Die Spritznebelaufnahme kann durch Zugabe von 5 % Mipa Retarder erhöht werden. Zur Vermeidung zu hoher Schichtdicken (sehr hoher Festkörperanteil, da HS-Qualität) unbedingt die empfohlene Anzahl an Spritzgängen beachten. Trockentemperatur max. 60 °C. Farbtöne immer nach Härterzugabe prüfen. Bei manchen Farbtönen kann systembedingt eine eingeschränkte Polierfähigkeit (Aufhellung) auftreten.

Die Zugabe von Bindern (Mipa Binder AC, PUR, TC, NC) kann den Farbton beeinflussen.

Lagerung: Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 2 Jahre lagerfähig.

Kennzeichnung	VbF	Gefahrstoffverordnung
Mipa 2K-PUR- Autolack OC	entfällt	entzündlich
Mipa 2K-Härter	A II	entzündlich, Xi

Dieses Merkblatt dient der Information ! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr.