

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. EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. B/d): 420 g/l, dieses Produkt enthält maximal 417 g/l VOC

Ergiebigkeit: 10 - 14 m<sup>2</sup> /l

Farbtöne	Mipa Color System			
Mischungsverhältnis	2:1 nach Volumen			
Härter	Mipa 2K-Härter MS 25, HS 25, MS 40, HS 35; 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.

Sollte zum nachträglichen Mattieren Mipa Multit Mat eingesetzt werden, bitte die Mischungsverhältnisse und Verarbeitungshinweise gemäß Produktinformation Mipa Multi Mat beachten.

Lagerung: Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 2 Jahre lagerfähig.

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. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.