

**Verwendungszweck**

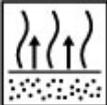
Mipa WBC-Mischlacke CV sind wasserbasierende Basislacke mit besonderen Effektpigmenten. Es handelt sich dabei um konzentrierte Pasten, die erst in Abmischung mit Mipa WBC 000 farblos im Verhältnis 1:4 einen verarbeitbaren Mipa WBC 2-Schicht-Basislack ergeben. Mipa WBC-Mischlacke CV dienen als Ergänzung des Mipa WBC-Mischsystems zur Ausmischung von besonderen Farbtönen. Die Verarbeitung der fertigen Ausmischungen erfolgt analog der regulären Mipa WBC Verarbeitungsrichtlinien.

Mischungsverhältnis:

Mipa WBC-Mischlack CV + Mipa WBC 000 1 : 4 nach Gew.

Ergiebigkeit: 10,0 - 12,0 m<sup>2</sup>/l (bei 20 µm TSD)

**Verarbeitungshinweise**

	<b>Farbton</b>	--					
	<b>Mischungsverhältnis</b>	<b>Härter</b>	<b>nach Gewicht Lack : Härter</b>	<b>nach Volumen Lack : Härter</b>			
		--	--	--			
	<b>Härter</b>	<b>für Ganzlackierungen</b>	<b>für Teillackierungen</b>				
		--	--				
	<b>Topfzeit</b>	--					
	<b>Verdünnung</b>	10 - 20 % Mipa WBC-Verdünnung					
	<b>Spritzviskosität</b>	<b>Fließbecher</b>	<b>Airmix/Airless</b>				
		22 - 25 s 4 mm DIN	--				
	<b>Auftragsverfahren</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	10 - 20
		HVLP (Niederdrucktechnik)	--	2 - 2,2	1,2 - 1,3	2	10 - 20
		HVLP / Düseninnendruck	--	0,7	--	--	--
	<b>Ablüßzeit</b>	5 - 8 min zwischen den Spritzgängen					

**Trockenschichtdicke**

15 - 20 µm



**Trocknungszeit**

Objekttemp.	Staubtrocken	Griffest	Montagefest	Schleifbar	Überlackierbar
20 °C	--	--	--	--	20 min (Oberfläche muß matt aufdrehen)
40 °C	--	--	--	--	13 min + 5 min abkühlen lassen
Anblasdüsen	--	--	--	--	7 min

**Hinweise**

**Lagerung:** im verschlossenen Originalgebinde mindestens 2 Jahre Frostfrei lagern.

**VOC-Gesetzgebung:** EU-Grenzwert für das Produkt Kategorie B/d 420 g/l  
Dieses Produkt enthält max. 420 g/l

**Verarbeitungsbedingungen:** Ab +10 °C und bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Für ausreichende Zu- und Abluft sorgen.

Die Trockenzeiten verkürzen sich mit steigender Luftgeschwindigkeit und sinkender rel. Luftfeuchtigkeit. Bei Trocknung mit Anblasdüsen verkürzen sich die Trockenzeiten erheblich. Bei Trocknung mit Anblasdüsen verkürzen sich die Trockenzeiten um ca. 50 %.

Optimale Verarbeitungsbedingungen:

Lufttemperatur 20 - 25 °C  
Objekttemperatur > 15 °C  
rel. Luftfeuchtigkeit 40 - 60 %  
Luftsinkgeschwindigkeit > 0,4 m/s

**Verarbeitungshinweise:** Vor jedem Gebrauch Mischlackdose ca. 20 - 30 s gründlich schütteln.

Klarlackauftrag:

Mipa WBC-Mischlacke CV sind mit allen Mipa 2K-Klarlacken überlackierbar. Zum Erreichen der VOC-Grenzwerte sind Mipa 2K-HS-Klarlacke einzusetzen.