

Produkt-Information

Aus den Mischlacken des Mipa BC 2-Schicht-Basislack-Mischsystems können anhand von Mischrezepturen alle gängigen PKW-Metallic- und PKW-Pearl-Farbtöne für die Reparatur- oder Ganzlackierung gemischt werden.

Alle Mipa BC 2-Schicht-Basislacke sind bleifrei pigmentiert. Alle verwendeten Pigmente erfüllen höchste Ansprüche bezüglich Licht- und Wetterechtheit.

Für genaue Ausmischungen sind sehr gut aufgerührte Basismischlacke erforderlich (Konstanz des Färbevermögens). Bereits eine einmalige Entnahme aus einem nicht ausreichend aufgerührten Mischlack zerstört das Färbevermögen irreparabel.

Neue Basislackdosen vor dem Einsetzen in die Mischanlage zunächst gründlich per Hand oder mit einem Rüttler aufrühren, Rührdeckel aufsetzen, fest verschließen und 15 Minuten in der Mischanlage rühren.

Alle Basislacke mindestens zweimal täglich 15 Minuten rühren.

Empfehlung: 1. Bei Arbeitsbeginn vor der ersten Lackentnahme
 2. In / nach der Mittagspause vor Wiederaufnahme der Arbeit

Der Farbton ist vor der Verarbeitung durch ein Aufspritzmuster mit Klarlack am Objekt zu prüfen und gegebenenfalls zu nuancieren. Der Farbtonvergleich ist nur an einem aufgespritzten (nicht aufgestrichenen) trockenen Lack bei Tageslicht (oder Tageslichtlampe) durchzuführen.

Das Spritzbild und der Farbton von Effekt-Farbtönen (Metallic, Perl) wird entscheidend von den Applikationsbedingungen beeinflusst:

1. Düsenweite der Spritzpistole und Spritzdruck:
Die Zerstäubung ist bei kleiner Düsenweite und hohem Spritzdruck feiner. Der Farbton wird dadurch heller.
2. Verdünnung und Spritzviskosität:
Eine schneller verdunstende Verdünnung führt häufig zur Erhöhung der Brillanz des Metallic-Effekts. Die Tendenz zur Wolkenbildung steigt mit Erhöhung der Viskosität. Deshalb immer Mipa BC-Verdünnung verwenden.
3. Spritzweise:
Trockenes Spritzen oder starkes Nebeln: der Farbton erscheint heller und metallischer.
Nasses spritzen: der Farbton erscheint satter und dunkler. Durch Zwischenabdunstezeiten wird Wolkenbildung vermieden.
4. Spritzpistolenabstand:
Kurzer Abstand: der gespritzte Film ist nasser, der Farbton dunkler und bunter.
größerer Abstand: der gespritzte Film ist trockener, der Farbton heller und metallischer.

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. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen. 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.

Produkt-Information

Mipa BC Mischöne

BC Mischöne		Packungsgröße Liter	BC Mischöne		Packungsgröße Liter
000	Farblos	3	T900	Weiß	3
004	Effektzusatz	1	R901	Abtönweiß	1
M90	Perlweiß fein	1	T910	Satinweiß	1
M91	Perlweiß	1	T950	Schwarz	1
M10	Perlgelb	1	T951	Abtönschwarz	1
M11	Perlgold	1	T960	Graphitschwarz	1
M20	Perlkupfer	1	T970	Tiefschwarz	3
M30	Perlrot	1	T980	Super schwarz	1
M31	Perlrot transparent	1	T100	Grüngold	1
M32	Perlrot fein	1	T120	Zitronengelb	1
M40	Perlviolett	1	R121	Abtöngelb	1
M50	Perlblau	1	T130	Gelb	1
M51	Perlblau fein	1	T140	Gelborange	1
M52	Perlblaugrün	1	T160	Transparent gelb	1
M60	Perlgrün	1	T180	Ocker	1
A010	Metallic extra fein	1	T200	Orange	1
A012	Metallic sehr fein	3	T220	Rotorange	1
A014	Brillant metallic fein	3	T300	Transparent oxidrot	1
A016	Metallic mittelfein	1	T310	Oxidrot	1
A018	Metallic mittelgrob	1 & 3	R311	Abtönrot	1
A020	Brillant metallic grob	1	T320	Transparent orangerot	1
A030	Metallic gold	1	T330	Hellrot	1
X010	Kristallgold	0,5	T340	Hellmarron	1
X030	Kristallrot	0,5	T350	Marron	1
X050	Kristallblau	0,5	T360	Marronrot	1
X060	Kristallgrün	0,5	T370	Rosarot	1
X080	Kristallkupfer	0,5	T380	Rotviolett	1
X090	Kristallweiss	0,5	T400	Violett	1
			T500	Blauviolett	1
			T510	Brillantblau	1
			T520	Mittelblau	1
			R521	Abtönblau	1
			T540	Blau	1
			T560	Tiefblau	1
			T600	Blaugrün	1
			T620	Gelbgrün	1
			T800	Braun	1
			Super black		1

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. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen. 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.