

Supreme Gloss Klarlack - 5L SGV5

v.03-07.2017

Eigenschaften :

Dieser hochwertige Klarlack hat nach Zugabe des Härters eine stabile Viskosität und lässt sich dank seiner langen Verdunstungszeit und einer Verarbeitungszeit von 90 Minuten einfach und sicher auftragen. Diese Eigenschaften machen ihn für alle Arbeiten geeignet, von kleinen Reparaturen bis hin zu kompletten Fahrzeugen. Seine schnelle Trocknung (5 Min. bei 60 °C oder 3 Std. bei 20 °C) und sein hervorragender Glanz optimieren Ihre Produktivität. Dieser All-in-One-Lack ist Ihr idealer Begleiter für jeden Tag.

ANWENDUNG :

Stellen Sie den Durchmesser Ihrer Düse mit einer Spritzpistole auf 1,3 mm ein. Wir empfehlen das Auftragen von 1,5 Schichten mit einer Trocknungszeit von 8 bis 10 Minuten zwischen den einzelnen Schichten. Die empfohlene Schichtdicke beträgt 90-100 µm im nassen Zustand und 50-60 µm im trockenen Zustand. Vor dem Einbrennen 10 Minuten einwirken lassen..

Technische Daten:

COV : max. 420 g/l

Farbe : farblos

Supreme Gloss klarlack SGV5 :

Lebensdauer : 12 Monate

Dichte (20°C): 0,98 - 1,0 g/cm³

Supreme Gloss härter SGD2.5:

Lebensdauer : 12 Monate

Dichte (20°C): 1,04-1,06 g/cm³

Farbe : leicht gelb

HINWEIS: Lagerung bei +10 bis +30 °C, vor Frost, Hitze und Feuchtigkeit geschützt.

Mischungsverhältnis :					
	Supreme Gloss klarlack (A) Supreme Gloss härter (B)	In voklem		Nach gewicht	
		2		100	
		1		53	
Viskosität :					
	DIN 4mm à 20°C	15 - 18 s			
Anwendung					
	Lackierpistole Schwerkraftzufuhr	Düse		Druck	
		1.3 mm		Der Betriebsdruck der Pistole wird vom Hersteller der Pistole empfohlen.	
	Anwendungsprozess	Anzahl der Schichten	Wartezeit zwischen den Schichten		Trockenschichtdicke
			zwischen den Schichten	vor dem Trocknen	
		1.5	8 - 10 min	10 min	50 - 60 µm trocken 90-100 µm feucht
Empfohlene bedingungen		Temperatur 18 - 22°C, Luftfeuchtigkeit 40 - 60%			
Theoretischer Ertrag :		10 - 12 m²/l			
Lebensdauer des Behälters bei 20 °C		90 min			

Supreme Gloss klarlack - 5L SGV5

Trocknungszeit :					
	Objekttemperatur	20°C	40°C	50°C	60°C
	Trocken bei Berührung	80 min	20 min	15 min	5 min
	Trocknen, polieren	3h	20 min	15 min	5 min
	Trocken im Kern	5 Tage	4 Tage	4 Tage	4 Tage
	HINWEIS: Vor dem Polieren nach dem Brennen bei 60 °C 1 Stunde abkühlen lassen.				
	Infrarottrocknung	8 - 15 min Befolgen Sie vor der Verwendung die Empfehlungen des Lampenherstellers. Denken Sie daran, zwischen den Schichten ausreichend Zeit zum Trocknen einzuplanen.			

HINWEIS:

Lassen Sie das Produkt auf natürliche Weise die empfohlene Anwendungstemperatur erreichen (schnelles Erwärmen/Abkühlen vermeiden). Es wird nicht empfohlen, das Produkt bei Temperaturen unter 18 °C aufzutragen. Eine niedrige Anwendungstemperatur verändert die Eigenschaften der Beschichtung (längere Offenzeit, längere Aushärtungszeit). Vor der Anwendung müssen die Produkttemperatur, die Temperatur der Spritzkabine und die Objekttemperatur auf ca. 20 °C eingestellt werden.

Lagerbedingungen:

Das Produkt vor Frost, Hitze, Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit schützen. Den Behälter geschlossen an einem trockenen und kühlen Ort aufbewahren. Die Lagertemperatur des Produkts muss zwischen 10 °C und 30 °C liegen. Hinweis: Die Lager- und Transporttemperatur darf +5 °C nicht unterschreiten. Das Produkt auf natürliche Weise auf Raumtemperatur akklimatisieren lassen.