

648 TPC-PUR

2K PUR Decklack,

Rohstoff: 2-Komponenten-PU-Harz

Technische Information 5.5.9

Benötigte Produkte:	<table> <tr> <td>Pasten</td> <td colspan="2">GJ50-</td> </tr> <tr> <td>Konverter</td> <td>GK44-2101/</td> <td>GK44-2402 F.W.</td> </tr> <tr> <td>Konverter/Pasten</td> <td>65:35</td> <td>/ 98:2</td> </tr> <tr> <td>Härter</td> <td colspan="2">SC29-0863 Normal</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">SC29-0885 Lang</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">SC27-0500 Kurz</td> </tr> <tr> <td>Einstellzusatz</td> <td colspan="2">SV13-0732 Kurz</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">SV13-0701 Normal</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">SV15-0339 Lang</td> </tr> </table>			Pasten	GJ50-		Konverter	GK44-2101/	GK44-2402 F.W.	Konverter/Pasten	65:35	/ 98:2	Härter	SC29-0863 Normal			SC29-0885 Lang			SC27-0500 Kurz		Einstellzusatz	SV13-0732 Kurz			SV13-0701 Normal			SV15-0339 Lang	
Pasten	GJ50-																													
Konverter	GK44-2101/	GK44-2402 F.W.																												
Konverter/Pasten	65:35	/ 98:2																												
Härter	SC29-0863 Normal																													
	SC29-0885 Lang																													
	SC27-0500 Kurz																													
Einstellzusatz	SV13-0732 Kurz																													
	SV13-0701 Normal																													
	SV15-0339 Lang																													
Anwendung und Eigenschaften:	2K PUR Decklack, <ul style="list-style-type: none"> • Sehr gute Fülle und Verlauf • Gute Wetterbeständigkeit, Vergilbungsfestigkeit und Härte • Gute Durchtrocknung • Guter Decklackstand • Schwer entflammbar gemäß IMO Res. MSC.307(88)-(FTP-Code 2010) Anlage 1, Teil 5. Die Anwendung auf Rohren, Rohrabdeckungen und Kabeln ist nicht Bestandteil der Zulassung • Unbedenklichkeitserklärung für die Lagerung von trockenen Lebensmitteln 																													
Untergrund/Vorbehandlung: Ausgehärtete Altlackierung Grundmaterialien	Reinigung SV20-0505	Schleifen P240-360	Nachreinigung SV20-0505 648 TPC-PUR ist auf allen Salcomix Grundmaterialien einsetzbar.																											
Produktinformationen:	<p>Die Serie 648 bietet als typische Industrielackreihe gute Abriebfestigkeit, einen hohen Glanz und Fülle, idealerweise einzusetzen in der metallverarbeitenden Industrie (Produktion und Instandhaltung).</p> <p>SC29-0885: optimiert den Verlauf auf großen Flächen und verbessert die Verarbeitungssicherheit bei höheren Umgebungs-Temperaturen</p> <p>SC27-0500: führt zu geringerer Chemikalien- und UV- Beständigkeit im Vergleich zu SC29-0863 und -0885</p> <p>* Bei der Airless / Airmix Applikation wird der Einsatz von bis zu 5% GK69-0901 Airless Additives empfohlen.</p>																													
Besondere Hinweise:	Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass im Produkt Partikel < 0,1 µm enthalten sein können. Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.																													















648 TPC-PUR

2K PUR Decklack,

Rohstoff: 2-Komponenten-PU-Harz

Technische Information 5.5.9

Anwendung: 2K Uni Decklack, glänzend

	Lackaufbau	648 TPC-PUR 2K Decklack			
	VOC	Theor. Ergiebigkeit 1 µm (RAL3000/9010)	Festkörper		
	511-563 g/l	403/363 m²/kg	413/431 m²/L	44-57 % Gew.	
	Farbton überprüfen	Einwaage gemäß Mischformel (Farbton):			
	Mischungsverhältnis	648 TPC-PUR	100 Gew. %	3 Vol.	2 Vol.
	Härter	SC29-0863	30 Gew. %	-	1 Vol.
		SC29-0885	-	45 Gew. %	-
		SC27-0500	-	-	1 Vol.
	Verdünnung	SV13-0732 SV13-0701 SV15-0339	20 Gew. %	30 Gew. %	1 Vol. 30 %
	Viskosität bei 23°C DIN 4	Schichtdicke (trocken)		Topfzeit 20°C	Glanz (60°C)
	3:1:1 Vol.17-20 Sek. 3:1:0.5 Vol.20-30 Sek.	50-60 µm (2-3 Spritzgänge) 5-10 Min. Abluftzeit dazwischen		4-5 Std.	> 90
	Verarbeitung	Viskosität (sec)	Mischungsverhältnis	Spritzdruck (bar)	Düse (mm)
	Compliant Fließbecher	17-20	3:1:1	< 2.5	1.3-1.4
	HVLP Fließbecher	17-20	3:1:1	~ 2	1.3-1.5
	Saugbecher	17-20	3:1:1	2-3	1.3-1.7
	Airless / Airmix	20-30	3:1:0.5 *	120-150	0.23-0.28
	Doppel-Membranpumpe Druckgefäß	17-20	3:1:1	< 4	1.0-1.1
	Streichen und Rollen	6:1 + 5% SC29-0823 & GK69-0903			
	Trocknung bei Objekt-Temp.	Staubtrocken	Griffest	Montagefest	Durchgetrocknet
	20°C (-0863/-0500)	40/30 Min.	10/7 Std.	15/12 Std.	7-10 Tage
	60°C (-0863/-0500)	-	30 Min.	60 Min.	-
					Überlackierbar
					< 5 Tage
					-