

320 TPC-AKD

1K Alkyd Decklack

Rohstoff: 1-Komponenten-Alkyd-Harz

Technische Information 5.5.2

Benötigte Produkte:	<table><tr><td>Pasten</td><td>GJ50-</td><td></td></tr><tr><td>Konverter</td><td>GK41-1108</td><td>/ GK41-1404 F.W.</td></tr><tr><td>Konverter/Pasten</td><td>80:20</td><td>/ 98:2</td></tr><tr><td>Einstellzusatz</td><td>SV12-0360 Nitro</td><td></td></tr><tr><td></td><td>SV13-0732 Kurz</td><td></td></tr><tr><td></td><td>SV13-0701 Normal</td><td></td></tr></table>	Pasten	GJ50-		Konverter	GK41-1108	/ GK41-1404 F.W.	Konverter/Pasten	80:20	/ 98:2	Einstellzusatz	SV12-0360 Nitro			SV13-0732 Kurz			SV13-0701 Normal	
Pasten	GJ50-																		
Konverter	GK41-1108	/ GK41-1404 F.W.																	
Konverter/Pasten	80:20	/ 98:2																	
Einstellzusatz	SV12-0360 Nitro																		
	SV13-0732 Kurz																		
	SV13-0701 Normal																		
Anwendung und Eigenschaften:	1K Alkyd Decklack • Gute Wetterbeständigkeit, Vergilbungsfestigkeit und Härte • Gute Fülle und Verlauf • Guter Decklackstand • Optimale Produkteigenschaften werden nach 10 Tagen erreicht • nicht unter +15°C verarbeiten																		
Untergrund/Vorbehandlung: Ausgehärtete Altlackierung Grundmaterialien	<table><tr><td>Reinigung</td><td>Schleifen</td><td>Nachreinigung</td></tr><tr><td>SV20-0505</td><td>P240-360</td><td>SV20-0505</td></tr></table> 320 TPC-AKD ist auf allen Salcomix Grundmaterialien einsetzbar. * Andere Substrate könnten möglich sein. Bitte beachten Sie Matrix 3.9	Reinigung	Schleifen	Nachreinigung	SV20-0505	P240-360	SV20-0505												
Reinigung	Schleifen	Nachreinigung																	
SV20-0505	P240-360	SV20-0505																	
Produktinformationen:	Hochglänzender 1K Alkyd Decklack für die Beschichtung im Innen- und Aussenbereich, z. B. für Landwirtschafts- und Baustellenfahrzeuge, industrielle Transportfahrzeuge (Gabelstapler, etc.). Einstellen mit Nitro-Verdünnung SV12-0360 kann den Glanzgrad reduzieren. Zugabe von 5-10% Härter (SC27-0500 / SC29-0863) optimiert Witterungsbeständigkeit u. Trocknung (Topfzeit ~4h).																		
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.																		

320 TPC-AKD

1K Alkyd Decklack

Rohstoff: 1-Komponenten-Alkyd-Harz Technische Information 5.5.2

Anwendung: 1K Uni Decklack

Anmerkungen: Werte bezüglich VOC, Ergiebigkeit, Festkörper und Viskosität basieren auf Einstellung nach Vol. Einstellzusätze sind nach Temperatur und Objektgröße einzusetzen.

	Lackaufbau	320 TPC-AKD 1K Decklack				
	VOC	Theor. Ergiebigkeit 1 µm (RAL3000/9010)			Festkörper	
	590-620 g/l	351/340 m²/kg		335/328 m²/L	34-43 % Gew.	
	Farbton überprüfen		Einwaage gemäß Mischformel (Farbton):			
	Mischungsverhältnis	320 TPC-AKD	100 Gew. %		2 Vol.	
	Härter	-				
	Verdünnung	SV12-0360 SV13-0732 SV13-0701	30-45 Gew. %		1 Vol.	
	Viskosität bei 23°C DIN 4		Schichtdicke (trocken)		Topfzeit 20°C	Glanz (60°C)
	2:1 Vol. 20-24 Sek. 3:1 Vol. 35-45 Sek. 4:1 Vol. 45-65 Sek.		40-60 µm (2-3 Spritzgänge) 5-10 Min. Abluftzeit dazwischen		-	> 85
	Verarbeitung		Viskosität (sec)	Mischungsverhältnis	Spritzdruck (bar)	Düse (mm)
	Compliant Fließbecher		20-24	2:1	< 2,5	1.3-1.4
	HVLP Fließbecher		20-24	2:1	~ 2	1.3-1.5
	Saugbecher		20-24	2:1	2-3	1.3-1.7
	Airless / Airmix		35-45	3:1	120-150	0.23-0.28
	Doppel-Membranpumpe Druckgefäß		20-24	2:1	< 4	1.0
	Streichen und Rollen		mit weniger Verdünnung; nur Pinselverarbeitung möglich			
	Trocknung bei Objekt-Temp.	Staubtrocken	Griffest	Montagefest	Durchgetrocknet	Überlackierbar
	20°C	~25 Min.	~5 Std.	24-36 Std.	10-12 Tage	> 7 Tage
	60°C	-	30 Min.	60 Min.	-	-