



Produktinformation

Salcomix 901 VOC 2K ACR Decklack

Rostoffbasis: 2-Komponenten-Acryl-Harz – glanzreduziert, strukturiert oder glatt

<p>Benötigte Produkte:</p>	<p>Salcomix 901 VOC, 2K ACR Decklack – glanzreduziert</p> <p>Pasten: GJ50- Konverter: GK46-2400 / GK46-2401 FW Konverter/Pasten: 65 : 35 / 98:2</p> <p>Härter: SC29-0331 (Festkörper ~ 90 %)</p> <p>Einstellzusatz: SV13-0732 Kurz SV13-0701 Normal SV15-0339 Lang</p>
<p>Anwendung und Eigenschaften:</p>	<p>2K VOC Decklack für Einschicht-Unifarbtöne</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hochwertiges Lacksystem für höchste Ansprüche • Hervorragende Wetterbeständigkeit, Vergilbungsfestigkeit und Härte • Sehr gute Durchtrocknung, Fülle und Verlauf • Zeit- und Materialersparnis durch effizientes Lackieren (1 dünnen Spritzgang vorlegen und anschließend mit einem satten Spritzgang fertiglackieren) • Bis zu 5 Tage mit sich selbst überlackierbar
<p>Untergrund und Vorbehandlung:</p> <p>Grundmaterial:</p>	<p>Ausgehärtete Altlackierung Reinigen mit SV20-0505, schleifen, reinigen mit SV20-0505</p> <p>901 VOC ist auf allen Salcomix Grundierungen einsetzbar</p>
<p>Produktinformationen:</p>	<p>901 VOC lässt sich zeit- und materialsparend verarbeiten. Je nach Einstellung und Lackiergerät sind glatte oder strukturierte Oberflächen möglich. Einsetzbar für die Beschichtung von großen Flächen, landwirtschaftliche Maschinen und Zubehör, industrielle Nutzfahrzeuge, Baumaschinen und Industriegüter.</p>
<p>2004/42/IIB(e)(840)510</p>	<p>Der innerhalb der EU vorgeschriebene VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB.e) in gebrauchsfertiger Einstellung beträgt max. 840 g/l. Dieses Produkt hat einen VOC-Gehalt von 478 g/l.</p>

Kennzeichnung gemäß Richtlinie 1999/45/EG und nationalen Vorschriften, siehe EU-Sicherheitsdatenblatt. Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.

BASF Coatings GmbH
 Glasuritstraße 1 | 48165 Münster
 Germany

Mai 2012

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u.ä. dienen lediglich der allgemeinen Information; sie können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit der Produkte (Produktspezifikation) dar. Mit Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Fassung erhalten Sie im Internet unter www.Salcomix.com oder von ihrem Vertriebspartner. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass im Produkt Partikel < 0,1 µm enthalten sein können.

Produktinformation

Salcomix 901 VOC 2K ACR Decklack

Rostoffbasis: 2-Komponenten-Acryl-Harz – glanzreduziert, strukturiert oder glatt

Anwendung: 1-Schicht-Uni-Decklack

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

Lackaufbau		2K 901 VOC Decklack, <u>ohne Struktureffekt</u>				
VOC		Theor. Ergiebigkeit 1 µm (~RAL 3000 / 9010)		Festkörper		
~ 426 - 478 g/l		440 / 389 m²/kg		525 / 526 m²/L		
		~ 59 – 69 % Gew.				
Farbton überprüfen		Einwaage gemäß Mischformel (Farbton):				
Mischungsverhältnis	901 TPC-ACR	100% Gew.		6 Vol.		
Härter	SC29-0331	14% Gew.		1 Vol.		
Verdünnung	SV13-0732 SV13-0701 SV15-0339	20% Gew.		25%		
Viskosität bei 23°C DIN 4		Schichtdicke (trocken)		Topfzeit 20°C	Glanz (60°)	
6:1+25% ~ 20 – 22 Sek.		50 – 60 µm (1/2 Spritzgang vorlegen gefolgt von satten Spritzgang)		~ 2 h	~ 45 ± 5	
6:1 + 20% ~ 25 Sek.						
6:1 + 10% ~ 40 – 50 Sek.						
Verarbeitung		Viskosität	Spritzdruck	Materialdruck	Düse (mm)	
Compliant Fließbecher		20 – 22	max. 2.5 bar	-	1.3 – 1.4	
HVLP Fließbecher		20 – 22	2 – 3 bar (0.7 bar Düse)	-	1.4 – 1.6	
Saugbecher		20 – 22	3 – 4 bar	-	1.4 – 1.6	
Airless / Airmix		-	-	-	-	
Doppel-Membranpumpe Druckgefäß		20 – 22	max. 4 bar	0,9 – 1,5 bar	1.0 – 1.1	
Trocknung bei Objekt-Temp.		Staubtrocken	Griffest	Montagefest	Durchgetrocknet	Überlackierbar
20°C		1 h	3 h	12 h	7 – 10 Tage	bis 5 Tage *
60°C		-	30 Min.	45 Min.	-	-

* bis zu 5 Tage mit sich selbst überlackierbar (bei Trocknung 20°C)

Kennzeichnung gemäß Richtlinie 1999/45/EG und nationalen Vorschriften, siehe EU-Sicherheitsdatenblatt. Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.

BASF Coatings GmbH
 Glasuritstraße 1 | 48165 Münster
 Germany

Mai 2012

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u.ä. dienen lediglich der allgemeinen Information; sie können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit der Produkte (Produktspezifikation) dar. Mit Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Fassung erhalten Sie im Internet unter www.Salcomix.com oder von ihrem Vertriebspartner. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass im Produkt Partikel < 0,1 µm enthalten sein können.














Produktinformation

Salcomix 901 VOC 2K ACR Decklack

Rohstoffbasis: 2-Komponenten-Acryl-Harz – glanzreduziert, strukturiert oder glatt

Anwendung: 1-Schicht-Uni-Decklack

Anmerkungen: Werte bezüglich Ergiebigkeit, Festkörper und Viskosität basieren auf Einstellung nach Vol.,

	Lackaufbau	2K 901 VOC Decklack, mit Struktureffekt				
	VOC	Theor. Ergiebigkeit 1 µm (~RAL 3000 / 9010)	Festkörper			
	~ 325 - 390 g/l	506 / 441 m²/kg	637 / 639 m²/L	~ 68 – 78 % Gew.		
	Farbton überprüfen	Einwaage gemäß Mischformel (Farbton):				
	Mischungsverhältnis	901 TPC-ACR	100% Gew.	6 Vol.		
	Härter	SC29-0331	14% Gew.	1 Vol.		
	Verdünnung	SV13-0732 SV13-0701 SV15-0339	-	-		
	Viskosität bei 23°C DIN 4	Schichtdicke (trocken)	Topfzeit 20°C	Glanz (60°)		
	hochviskos	je nach Struktureffekt	~ 1,5 h	~ 45 ± 5		
		1 geschlossen Film glatt vorlegen (6 : 1 + 25% Verdünnung) – mit dem 2. Spritzgang die Struktur erzeugen (Rundstrahl + verminderten Druck) siehe Tabelle 2.4 → Strukturlacke – bzw. Salcomix Strukturfächer				
	Verarbeitung	Viskosität	Spritzdruck	Materialdruck	Düse	
	Compliant Fließbecher	hochviskos	0,7 – 0,9 bar	-	min. 2 mm	
	HVLP Fließbecher	hochviskos	0,7 – 0,9 bar	-	min. 2 mm	
	Saugbecher	-	-	-	-	
	Airless / Airmix	-	-	-	-	
	Doppel-Membranpumpe Druckgefäß	hochviskos	0,7 - 1 bar	0,9 – 1,5 bar	1.5 – 2 mm	
	Trocknung bei Objekt-Temp.	Staubtrocken	Griffest	Montagefest	Durchgetrocknet	Überlackierbar
	20°C	-	-	24 h	-	-
	60°C	-	-	45 Min.	-	-

Kennzeichnung gemäß Richtlinie 1999/45/EG und nationalen Vorschriften, siehe EU-Sicherheitsdatenblatt. Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch geeignet.

BASF Coatings GmbH
 Glasuritstraße 1 | 48165 Münster
 Germany

Mai 2012

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u.ä. dienen lediglich der allgemeinen Information; sie können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit der Produkte (Produktspezifikation) dar. Mit Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Fassung erhalten Sie im Internet unter www.Salcomix.com oder von ihrem Vertriebspartner. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass im Produkt Partikel < 0,1 µm enthalten sein können.