

2K-PU-STRUKTURLACK 532

lösungsmittelhaltiger Polyurethanlack

PRODUKTBESCHREIBUNG	Lösungsmittelhaltiger 2K-Polyurethanlack auf Basis hydroxyfunktioneller Acrylatpolymere und vergilbungsbeständigem Polyisocyanathärter mit thixotroper Viskositätseinstellung.																		
EIGENSCHAFTEN	<ul style="list-style-type: none"> • Struktureffekt • Sehr rasch trocknend • Exzellente Haftung auf vielen Untergründen, • nichtgilbend, • wetterbeständig • widerstandsfähig gegen mechanische Belastung • gute Chemikalienbeständigkeit 																		
ANWENDUNGEN	Als dekorative Schlussbeschichtung für hochwertige Maschinen und Geräte, Fahrzeugteile, Stahlkonstruktionen im Innen- und Außenbereich.																		
STANDARDFARBTÖNE	alle Farbtöne auf Bestellung ab 30 kg																		
VERPACKUNGSGRÖSSEN	<table border="0"> <tr> <td>Komponente A:</td> <td>10 kg Weißblechgebinde</td> </tr> <tr> <td>2K- PU Decklackhärter 531:</td> <td>1 kg Weißblechgebinde</td> </tr> </table>	Komponente A:	10 kg Weißblechgebinde	2K- PU Decklackhärter 531:	1 kg Weißblechgebinde														
Komponente A:	10 kg Weißblechgebinde																		
2K- PU Decklackhärter 531:	1 kg Weißblechgebinde																		
LAGERUNG	1 Jahr bei kühler und trockener Lagerung im gut verschlossenen Originalgebinde. Gefahrenklasse nach VbF <table border="0"> <tr> <td>Komponente A:</td> <td>entfällt</td> </tr> <tr> <td>2K-PU-Decklackhärter 531:</td> <td>A II</td> </tr> </table>	Komponente A:	entfällt	2K-PU-Decklackhärter 531:	A II														
Komponente A:	entfällt																		
2K-PU-Decklackhärter 531:	A II																		
TECHNISCHE DATEN (im gemischten Zustand)	<table border="0"> <tr> <td>Bindemittelbasis</td> <td>Polyurethanharz, Polyisocyanathärter</td> </tr> <tr> <td>Dichte</td> <td>1,25 g +/- 0,5 g/cm³ je nach Farbton</td> </tr> <tr> <td>Lieferviskosität</td> <td>thixotrop</td> </tr> <tr> <td>Festkörpergehalt</td> <td>66,0 +/- 3% je nach Farbton</td> </tr> <tr> <td>Flammpunkt</td> <td>ca. 24°C</td> </tr> <tr> <td>Zusammensetzung:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Komp. A</td> <td>Acryl-PU-Harz, Farbpigmente, Additive</td> </tr> <tr> <td>Ester, aromatische Kohlenwasserstoffe,</td> <td>Bariumsulfat</td> </tr> <tr> <td>Härterkomponente</td> <td>aliphatischer Polyisocyanathärter, n-Butylacetat</td> </tr> </table>	Bindemittelbasis	Polyurethanharz, Polyisocyanathärter	Dichte	1,25 g +/- 0,5 g/cm ³ je nach Farbton	Lieferviskosität	thixotrop	Festkörpergehalt	66,0 +/- 3% je nach Farbton	Flammpunkt	ca. 24°C	Zusammensetzung:		Komp. A	Acryl-PU-Harz, Farbpigmente, Additive	Ester, aromatische Kohlenwasserstoffe,	Bariumsulfat	Härterkomponente	aliphatischer Polyisocyanathärter, n-Butylacetat
Bindemittelbasis	Polyurethanharz, Polyisocyanathärter																		
Dichte	1,25 g +/- 0,5 g/cm ³ je nach Farbton																		
Lieferviskosität	thixotrop																		
Festkörpergehalt	66,0 +/- 3% je nach Farbton																		
Flammpunkt	ca. 24°C																		
Zusammensetzung:																			
Komp. A	Acryl-PU-Harz, Farbpigmente, Additive																		
Ester, aromatische Kohlenwasserstoffe,	Bariumsulfat																		
Härterkomponente	aliphatischer Polyisocyanathärter, n-Butylacetat																		
PRODUKTKATEGORIE	-----																		
LT. LMVO 2005																			
GEFAHRENKENNZEICHNUNG	siehe Sicherheitsdatenblatt																		
TRANSPORT	<table border="0"> <tr> <td>Gefahrenklasse n. ADR/RID</td> <td>Komponente A: entfällt</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2K-PU-Decklackhärter: 3, III</td> </tr> </table>	Gefahrenklasse n. ADR/RID	Komponente A: entfällt		2K-PU-Decklackhärter: 3, III														
Gefahrenklasse n. ADR/RID	Komponente A: entfällt																		
	2K-PU-Decklackhärter: 3, III																		
CHEMIKALIENGESETZ	siehe Sicherheitsdatenblatt																		
WASSERGEFÄHRDUNGSKLASSE	WGK 1																		

VERARBEITUNG

Spritzpistole oder Airless- oder Air –Mix- Spritzgerät, kleinere Flächen mit Pinsel oder Roller

Verdünnungszugabe: mit OKALIN 2K-PU Verdünnung auf Verarbeitungviskosität einstellen.

Verarbeitungstemperatur mind. + 5 °C, max. + 30 °C

Trockenzeiten bei 20 °C staubtrocken nach 30 min,
griffest nach ca. 2 Stunden
durchgetrocknet nach 36 Stunden

**UNTERGRUNDVOR-
BEHANDLUNG**

der Untergrund muss trocken, schmutz-, fett- und staubfrei sein. Roststellen sorgfältig entfernen. Lose Altanstriche restlos entfernen, festhaftende Altanstriche anschleifen.

MISCHUNGSVERHÄLTNIS

10 Teile Komp. A / 1 Teile 2K-PU-Decklackhärter 531

VERARBEITUNGSZEIT

gemischten Ansatz innerhalb von 6 Stunden verarbeiten.

REINIGUNG DER WERKZEUGE

mit OKALIN 2K-PU-Verdünnung

ANSTRICHAUFBAU

- 1. Anstrich mit OKALIN 2K-PU-Grund Nassfilmstärke ca. 100 µ
oder mit OKALIN 2K-EP-Grund Nassfilmstärke ca. 100 µ
- 2. Anstrich mit OKALIN 2K-PU-Decklack Nassfilmstärke ca. 100 µ
ergibt eine Gesamttrockenschichtstärke von ca. 80 -100 µ

VERBRAUCH

1Kg reicht für ca. 8 – 10 m² pro Anstrich

ENTSORGUNG

nur restentleerte Gebinde dem Sammel- und Verwertungssystem zuführen. Gebinde mit Resten bei einer Altstoffsammelstelle abgeben.
Sonderabfallschlüsselnummer: 55508 nach ÖNORM S 2100
EU-Abf. Kat. Nr.: 080111

SICHERHEITSHINWEISE

Nur für den bestimmungsgemäßen Gebrauch bestimmt. Dieses Produkt ist gefährliche Zubereitung im Sinne des Chemikaliengesetzes und daher kennzeichnungspflichtig. Weitere Informationen zum Umgang mit dem Produkt sind dem EG-Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Das EG-Sicherheitsdatenblatt ist für den gewerblichen Verwender erhältlich.

HINWEIS

Die Angaben auf diesem Merkblatt entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unser Produkt und dessen Anwendungsmöglichkeiten informieren. Diese Technische Information entbindet den Käufer/Anwender jedoch nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen. Verbindlichkeiten können daher daraus nicht abgeleitet werden.

DIESES DATENBLATT ERSETZT ALLE VORHERIGEN AUSGABEN.

Wir (be)kennen Farbe

