

2K-PU-STRUKTURLACK 532

lösungsmittelhaltiger Polyurethanlack

PRODUKTBESCHREIBUNG

Lösungsmittelhaltiger 2K-Polyurethanlack auf Basis hydroxyfunktioneller Acrylatpolymere und vergilbungsbeständigem Polyisocyanathärter mit thixotroper Viskositätseinstellung.

EIGENSCHAFTEN

- 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

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

Komponente A: entfällt
 2K-PU-Decklackhärter 531: A II

**TECHNISCHE DATEN
 (im gemischten Zustand)**

Bindemittelbasis: Polyurethanharz, Polyisocyanathärter
Dichte: 1,25 g +/- 0,5 g/cm³ 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

Gefahrenklasse n. ADR/RID Komponente A: entfällt
 2K-PU-Decklackhärter: 3, III

CHEMIKALIENGESETZ

siehe Sicherheitsdatenblatt

WASSERGEFÄHRDUNGSKLASSE WGK 1

Wir (be)kennen Farbe



PRODUKTGRUPPE

DECKLACKE

Juni 2023

VERARBEITUNG

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

Verdünnungszugabe: Mit OKALIN 2K-PU Verdünnung auf Verarbeitungsviskosität 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 Teil 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 µm
oder mit OKALIN 2K-EP-Grund Nassfilmstärke ca. 100 µm
- 2. Anstrich mit OKALIN 2K-PU-Decklack Nassfilmstärke ca. 100 µm
ergibt eine Gesamttrockenschichtstärke von ca. 80 -100 µm

VERBRAUCH

1 kg 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

