

ANWENDUNGSTECHNISCHE INFORMATION

Nr. 130 Pantarol® A

Charakteristik:

Farbloser, pigmentfreier Korrosionsschutzlack auf Polyacrylat-Basis für witterungsbeständige, hochglänzende Schutzüberzüge auf Metalloberflächen (besonders für NE-Metalle).
Für Luft- und Ofentrocknung geeignet.

Vorbehandlung:

Voraussetzung für den Aufbau eines dauerhaften Schutzfilms ist eine fett-, öl- und staubfreie, metallisch blanke Oberfläche.

Verarbeitung:

Auftrag durch Streichen oder Spritzen unter folgenden Bedingungen:

Streichen: Das Produkt ist streichfertig

Spritzen: Mit „Verdünnung für Pantarol® A“ Nr. 131 im Verhältnis 2 Teile Lack und 1 Teil Verdünnung spritzfertig einstellen. Empfohlene Spritzviskosität: 15 sec/4 mm DIN (20 °C);
bei ca. 3-4 bar Druck mit 0,8-1 mm-Düse.

Reinigung der Arbeitsgeräte unmittelbar nach Gebrauch mit „Verdünnung für Pantarol® A“ Nr. 131.

Trocknung:

Lufttrocknung: bei 15 - 25 °C

Staubtrocken	nach ca. 15 Minuten,
Handtrocken	nach ca. 30 - 45
Durchgetrocknet	nach ca. 24 Stunden

Ofentrocknung:

Durchgetrocknet	1 - 2 Stunden bei erhöhter Temperatur (40 - 60 °C; bis max. 100 °C)
-----------------	---

Ergiebigkeit:

Bei Einhaltung der Verarbeitungsempfehlungen ca. 8-12 m² Behandlungsfläche pro Liter.

Technische Daten:

Dichte bei 20°	ca. 0,90 g/ml
Lieferviskosität bei 20°C	ca. 21 sec/4 mm DIN
Flammpunkt	> 23° im geschlossenen Tiegel
Lagerfähigkeit	ca. 6 Monate in luftdicht verschlossenen Originalgebinden

Vorschriften:

Kennzeichnung nach GefStoffV: Xn, gesundheitsschädlich – enthält Xylol (Isomerenmischung)

Vorschriften der Berufsgenossenschaften

VBG 23: Verarbeiten von Beschichtungsstoffen

VBG 24: Trockner für Beschichtungsstoffe

M 053 : Allgemeine Arbeitsschutzmaßnahmen für den Umgang mit Gefahrstoffen

T 034 : Lackierräume

Umwelt und Entsorgung

Fordern Sie bei Bedarf unser Sicherheitsdatenblatt an.

Die hier gemachten Angaben entsprechen dem gegenwärtigen Stand unserer Erfahrungen und sollen nach bestem Gewissen beraten. Eine Gewährleistung kann wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und Arbeitsweisen nicht übernommen werden.

Feb 2009

Pantarol-Metallschutz Handelsgesellschaft mbH

Ehrmannstraße 8 - 76135 Karlsruhe - Telefon 0721 / 82 11 30 - Telefax 0721 / 82 11 31

Internet: www.pantarol.de · E-mail: pantarol@t-online.de

Bankverbindung: Volksbank Karlsruhe (BLZ 661 900 00) Kto.-Nr. 55 085 005 - Sparkasse Karlsruhe (BLZ 660 501 01) Kto.-Nr. 101 591 50
Kommanditgesellschaft mit Sitz in Karlsruhe HRA 4230 - Komplementärin: Pantarol Handels-Verwaltungsgesellschaft mbH, Karlsruhe HRB 7307
Geschäftsführer: Karl-Peter Niebel, Pfinztal

