

DINITROL RC 100 Spray

Rostumwandler-Spray

DINITROL RC 100 Spray ist ein Rostumwandler-Spray, der einen lang anhaltenden Korrosionsschutz durch metallorganischer Eisenkomplex-Bildung bietet.

- » **Hochwertige Epoxy-Grundierung**
- » **Schnelle und einfache Anwendung**
- » **Kein Stahlangriff bei Überdosierung**
- » **Überlackierbar**



DINITROL RC 100 Spray

Art. Nr.	Größe	Packung	Colour
11007	400 ml	Sprühdose	Transparent

DINITROL RC 100 Spray

Technische Details

Produktbeschreibung

DINITROL RC 100 Spray ist ein Rostumwandler-Spray, das die Rostschicht durch eine metallorganische Eisenkomplex-Bildung neutralisiert und die Rost-entwicklung stoppt. DINITROL RC 100 Spray ist ideal geeignet, um ältere Rost-behaftete Oberflächen zu behandeln.

Ausgehärtet hinterlässt der Rostumwandler eine hochwertige Epoxy-Grundierung, die sich sehr gut überlackieren oder mit DINITROL Rostschutzprodukten überbeschichten lässt.

Anwendungsbereiche

DINITROL RC 100 Spray ist für die Anwendung auf oxidierten Stahlerzeugnisse entwickelt.

Verarbeitung

Entfernen Sie losen Rost und Schmutz mit einer Drahtbürste, Schleifpapier oder einem Sandstrahl verfahren. Zunder und Rost dürfen nur als eine leichte Schattierung sichtbar sein. Außer dem Rost muss der Stahl frei von Staub und Fett sein. Reinigen Sie die Oberfläche sorgfältig mit Aceton oder Lackverdünner.

Ein gutes Aufschütteln der Spraydose ist erforderlich. Das Auftragen der Nassfilmstärke sollte mehrmals nacheinander in einem Abstand von etwa 25 cm erfolgen. Die Oberflächentemperatur sollte nicht unter 10°C liegen.

Grundsätzlich reicht eine Schicht von dem DINITROL RC 100 Spray aus, um eine leichte bis mittelschwere Korrosion zu behandeln. Falls erforderlich, kann auch eine weitere Schicht aufgetragen werden, jedoch ist nach der ersten Schicht eine Trocknungszeit von zwei Stunden einzuhalten. Die vollständige Aushärtung ist nach 24 Stunden abgeschlossen.

Untergrund Vorbehandlung

DINITROL RC 100 Spray wird auf korrodierte Flächen appliziert. Loser Rost ist vor der Bearbeitung zu entfernen.

Überarbeitung / 2-Schicht-Verarbeitung

DINITROL RC 100 Spray kann mit den meisten DINITROL Korrosionsschutzprodukten und Farbsystemen überlackiert werden.

Wir empfehlen die Durchführung von Vorversuchen. Für zusätzliche Informationen konsultieren Sie bitte die DINOL GmbH.

Lagerung

Das Produkt sollte bei Temperaturen zwischen + 5°C und +25°C gelagert werden. Kühl und trocken gelagert, ist das Produkt in der ungeöffneten Originalverpackung mindestens 2 Jahre haltbar.

Sicherheitsvorkehrungen

Weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.

Gefahrgutklassifizierung

Weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.

Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Aerosol 1; H222-H229; Skin Irrit. 2; H315;

Aerosol 1; H222-H229; Skin Irrit. 2; H315;

Skin Sens. 1; H317; STOT SE 3; H335; STOT SE 3; H336; STOT RE 2; H373

Sicherheitshinweise sind dem Sicherheitsdatenblatt oder dem Etikett der Verpackung zu entnehmen.

Technische Daten

Farbe	transparent
Aussehen	Lösung
Filmtyp	hart
Dichte	0,73 g/ml
Empfohlene Nassfilmstärke	~30 µm
Verarbeitungstemperatur	15°C - 25°C
Trockenzeit	24 Stunden bei 20°C, überlackierbar nach 2 Stunden
Temperaturbeständigkeit	<180°C
Lagerzeit	24 Monate (zwischen 5°C und 25°C)
Erhältlich in	400 ml Spray