

# DINITROL 25 B

## Universell einsetzbares Korrosionsschutzmittel

DINITROL 25 B ist ein hoch schmierendes, temporäres Korrosionsschutzprodukt, das auch korrosionsabweisende Eigenschaften aufweist.

- » **Ausgezeichnete Penetration**
- » **Öliger, einfach zu entfernender Film**
- » **Kurz- und mittelfristige Lagerung in Innenräumen oder überdacht im Freien**
- » **Ausgezeichneter Korrosionsschutz bei extrem dünner Filmstärke**



### Equipment

**DINITROL Cavity Nozzle Set**  
Art. Nr. 1702000

**DINITROL Sprühwerkzeug HS 1-P**  
Art. Nr. 1700500

**DINITROL Pumpeneinheit für 20 L Eimer**  
Art. Nr. 1705100

**DINITROL Airless Pumpe 1:26**  
Art. Nr. 1705900

**DINITROL Sprühwerkzeug UBS/HR GSI**  
Art. Nr. 1701900

### DINITROL 25 B

Art. Nr.	Größe	Packung	Farbe
11108	20 L	Eimer	Transparent
11007	208 L	Fass	Transparent

# DINITROL 25 B

## Technische Details

### Produktbeschreibung

DINITROL 25 B wurde zum Schutz von Metallteilen zwischen verschiedenen Produktionsabläufen und während Kurzzeit-Lagerungen in Innenräumen entwickelt, insbesondere wenn Teile nass werden, z. B. durch Spülwasser, Schneidölemulsionen, usw. DINITROL 25 B bietet ausgezeichneten Korrosionsschutz in Innenräumen bei außerordentlich dünner Filmdicke.

### Anwendung

DINITROL 25 B wird als temporärer Schutz für kurz bis mittelfristige Lagerung und Transport in Palettenboxen usw. verwendet. Es kann auch für zweilagige Anwendungen mit DINITROL 4010 und allen auf DINITROL Bitumen basierenden UBC verwendet werden.

### Verarbeitung

DINITROL 25 B wird üblicherweise durch Eintauchen, Pinseln oder Sprühen aufgetragen. Das Produkt wird am besten durch Eintauchen verarbeitet. Zur

schnelleren und effektiveren Wasserabweisung wird empfohlen, dass die Teile, die in das Bad eingetaucht werden, bewegt werden, um maximale Abdeckung zu gewährleisten. Aufsprühen kann mit Hilfe von Airless- oder Airmix-Spritzpistolen erfolgen. Die empfohlene Anwendung und Produkttemperatur beträgt 15–30°C.

### Vor Verwendung aufrühren!

### Untergrund Vorbehandlung

DINITROL 25 B wird vorzugsweise auf möglichst sauberen, trockenen und korrosionsfreien Oberflächen aufgetragen.

### Überarbeitung / 2-Schicht-Verarbeitung

DINITROL 25 B kann zusammen mit den Unterbodenbeschichtungen DINITROL 4010 und DINITROL Bitumen als erste Schicht im 2-Schicht-Auftrag aufgetragen werden.

Für zusätzliche Informationen konsultieren Sie bitte die DINOL GmbH.

### Lagerung

DINITROL 25 B sollte bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°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.

## Technische Daten

Farbe	transparent
Filmtyp	fettig
Dichte	820 kg/m <sup>3</sup>
Viskosität bei 23°C	60 s ISO Din Cup 2
Trockenmassengehalt	25% nach Gewicht
Flammpunkt	> 62°C
Aromatenteil im Lösungsmittel	< 0.5%
Empfohlene Nassfilmstärke	20 – 25 µm
Empfohlene Schichtstärke	4 – 5 µm
Trockenzeit	30 Minuten
Einfluss auf den Lack	kein
Reinigung	Kaltreiniger und alkalischer Reiniger
Kältestabilität	- 40°C
Penetration	> 100 mm
Haltbarkeit	24 Monate
Erhältlich in	20 L Eimer, 208 L Fass, Container

### Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008  
Asp. Tox. 1; H304

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