

# DINITROL 1000

## Langlebiges Korrosionsschutzmittel zur Hohraumversiegelung

DINITROL 1000 ist ein Produkt auf PE-Wachsbasis, das sich für den Hohlraumschutz und die Vorbehandlung eignet, bevor z. B. DINITROL 2000 A auf einem Unterboden aufgetragen wird.

» **Ausgezeichnete Penetration**

» **Besonders wasserabweisend**

» **Hervorragende Niedertemperatureigenschaften**

» **Abwaschfest**

» **Schmierend**



### Equipment

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

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

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

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

### DINITROL 1000

Art. Nr.	Größe	Packung	Farbe
11076	500 ml	Dose	Transparent Beige
11075	1 L	Dose	Transparent Beige
11073	60 L	Fass	Transparent Beige
11072	208 L	Fass	Transparent Beige

a brand of



**DINOL GmbH** Pyrmonter Straße 76, D-32676 Lügde, Germany  
Tel. +49 (0) 5281-98 2 98-0, Fax +49 (0) 5281-98 2 98-60, [www.dinol.com](http://www.dinol.com)

06.2021

# DINITROL 1000

## Technische Details

### Produktbeschreibung

DINITROL 1000 ist ein Hohlraumprodukt auf Wachsbasis. Es hat sehr gute Durchdringungsfähigkeiten und bleibt sehr lange flexibel.

### Anwendung

DINITROL 1000 bietet Korrosionsschutz in Bereichen in denen sich Wasser sammeln kann, z.B. in geschlossenen Hohlräumen, Türen, Seitenschwellern und Rahmen im Fahrzeugbau. Reparaturhilfsmittel werden mit DINITROL 1000 gegen korrosive Wetterbedingungen dauerhaft geschützt und können so langfristig gelagert oder auch transportiert werden (z.B. Seefracht). DINITROL 1000 wird hauptsächlich

im System mit Produkten zur Beschichtung (z.B. Unterbodenschutz) eingesetzt.

### Verarbeitung

DINITROL 1000 wird durch Sprühen mit manuellen oder halbautomatischen Applikationsgeräten aufgetragen und eignet sich sowohl für das Airmix als auch Airless-Spritzen. Die Anwendungstemperatur sollte zwischen 15 und 30°C liegen.

### Untergrund Vorbehandlung

Die Oberfläche muss trocken und sauber sein und lose Korrosion entfernt werden.

### Überarbeitbarkeit

Das Produkt kann in einem Zweischichtsystem zusammen mit DINITROL 4941/4942 und DINITROL 2000 A verwendet werden. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an DINOL GmbH.

### Lagerung

Das Produkt ist bei 15 – 30°C zu lagern. Die Haltbarkeit beträgt 2 Jahre in ungeöffneten Originalverpackungen.

## Technische Daten

Farbe	transparent beige
Filmtyp	wachsartig
Dichte bei 23°C	830 kg/m <sup>3</sup>
Viskosität bei 23°C, DIN 4	18 Sekunden
Trockenmassegehalt	50% nach Gewicht
Flammpunkt	40°C
Aromatenteil im Lösungsmittel	< 1%
Empfohlene Schichtstärke	40 µm
Empfohlene Nassfilmstärke	100 µm
Trockenzeit	2 Stunden
Hitzeresistenz	> 90°C
Kältestabilität	-40°C
Reinigung	Testbenzin
Salzsprühtest	500 Stunden
Penetration 50 µm Spalte	> 30 mm
Lagerzeit	24 Monate
Erhältlich in	1 L Miniservice, 60 L Fass, 208 L Fass, Container

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