

# DINITROL 482

## Lösemittelhaltige schwarze Unterbodenbeschichtung

DINITROL 482 ist eine lösemittelhaltige, bitumenbasierte Unterbodenbeschichtung verwendet für vollständige oder teilweise Unterboden. Auch für kleinere Anwendungen in Werkstätten geeignet.

- » **Black**
- » **Schnelltrocknend**
- » **Flexibel bei niedrigen Temperaturen**
- » **Steinschlagfestigkeit**
- » **Langzeit-Korrosionsschutz**
- » **Beständig**



### Equipment

**DINITROL Sprühwerkzeug UBS 1-P**  
Art. Nr. 1700700

**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 482

| Art. Nr. | Größe  | Packung   | Farbe   |
|----------|--------|-----------|---------|
| 11015    | 1 L    | Dose      | Schwarz |
| 11033    | 500 ml | Spraydose | Schwarz |
| 11369    | 208 L  | Fass      | Schwarz |

# DINITROL 482

## Technische Details

### Produktbeschreibung

DINITROL 482 ist ein schwarzer Universal-Korrosionsschutz, mit dem der Anwender eine hohe Filmdicke erreichen kann. Das Produkt auf Kautschuk-Bitumen-Basis bietet Langzeitschutz und hohe Abriebbeständigkeit. DINITROL 482 erzeugt nach dem Abläufen eine schwarze, elastische und sehr verschleißfeste Schutzschicht mit ausgezeichneter Beständigkeit gegenüber Streusalz.

### Anwendung

DINITROL 482 ist eine auf Bitumen basierende Unterbodenbeschichtung für Anwendungen in Werkstätten und anderen Einrichtungen, in denen kleine Anwendungen durchgeführt werden.

### Verarbeitung

Das Produkt kann mit einer Airmix-Handspritzpistole oder mit der Airless-Hochdruckpumpe verarbeitet werden (Airmix wird empfohlen). Vor der Verwendung von DINITROL 482 sollten die zu behandelnden Flächen sorgfältig gereinigt werden, um Verunreinigungen, Öl und alte lose unter Körperbeschichtungen zu entfernen. Die Struktur der Oberfläche kann durch Änderung des Luftdrucks und des Spritzabstandes beeinflusst werden. Wenn eine glatte Oberfläche gewünscht ist, kann das Material mit einem aromatenarmen Testbenzin verdünnt werden. Die empfohlene Anwendung und Produkttemperatur beträgt 15–30°C.

**Vor Verwendung aufrühren!**

### Untergrund Vorbehandlung

Kann in einem Zweischichtsystem mit z.B. DINITROL ML oder DINITROL 3650 aufgetragen werden.

### Überlackierbarkeit

Das Produkt ist nicht überlackierbar.

### Lagerung

Das Produkt sollte bei Temperaturen zwischen +10°C und +30°C gelagert werden. Kühl und trocken gelagert ist das Produkt in der ungeöffneten Originalverpackung mindestens 2 Jahre haltbar.

Für zusätzliche Informationen konsultieren Sie bitte die DINOL GmbH.

### Sicherheitsvorkehrungen

Weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.

### Gefahrgutklassifizierung

Weitere Informationen finden Sie in Sicherheitsdatenblatt.

## Technische Daten

|                              |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------|
| Farbe                        | schwarz                                |
| Filmtyp                      | Hartwachs                              |
| Dichte bei 23°C              | 1090 kg/m³                             |
| Viskosität bei 23°C          | 500 mPas                               |
| Trockenmassengehalt          | 65% nach Gewicht                       |
| Flammpunkt                   | 6°C                                    |
| Empfohlene Trockenfilmstärke | 300 – 1000 µm                          |
| Trockenzeit                  | 0,5 – 4 Stunden                        |
| Kältestabilität              | -20°C                                  |
| Einfluss auf den Lack        | kein negativer Einfluss                |
| Reinigung                    | Testbenzin                             |
| Hitzeresistenz               | > 130°C                                |
| Salzsprühtest                | 1500 Std. bei 500 µm Trockenfilmstärke |
| Anwendungstemperatur         | 15–30°C                                |
| Gebindegröße                 | 500 ml Sprühdose, 1 Liter, 208 Liter   |

#### Spray - Mögliche Gefahren

**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008  
Aerosol 1; H222-H229; Eye Irrit. 2; H319;  
STOT SE 3; H336; Aquatic Chronic 3; H412

#### Liter - Mögliche Gefahren

**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008  
Flam. Liq. 2; H225; STOT SE 3; H336; Aquatic Chronic 2; H411

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