

# DINITROL 530

## Schwarzer Primer zur Vorbehandlung beim Scheibenaustausch im Automobilbereich

DINITROL 530 ist eine lösemittelhaltige, physikalisch und chemisch trocknende, schwarze Grundierung, die die Haftung zwischen Glas (in Kombination mit dem Aktivator DINITROL 520) und Lack und dem Scheibenklebstoff fördert.

- » **Kompatibel mit allen DINITROL Polyurethan-Klebstoffen**
- » **Rostschutz bei kleineren Kratzern im Lack**
- » **In Verbund mit den DINITROL Klebesystem zusätzlicher UV-Schutz und Langzeitsicherheit**
- » **Keine Kennzeichnungs- und Schulungspflicht gemäß Reach-Verordnung 1907/2006 da < 0,1 % monomere Diisocyanate**



### Equipment

**DINITROL APPLICATION FOAM 6-P**  
Art. Nr. 1731500

**DINITROL WOOLEN WIPER 3000-P**  
Art. Nr. 17328000

**INDUSTRIE NITRIL-HANDSCHUHE XL 10-P**  
Art. Nr. 1734100

### DINITROL 530

| Art. Nr. | Größe  | Packung | Farbe   |
|----------|--------|---------|---------|
| 12023    | 30 ml  | Flasche | Schwarz |
| 12030    | 100 ml | Flasche | Schwarz |
| 12026    | 250 ml | Flasche | Schwarz |
| 12133    | 1 L    | Flasche | Schwarz |

# DINITROL 530

## Technische Angaben

### Produktbeschreibung

DINITROL 530 ist ein lösemittelhaltiger, physikalisch und chemisch trocknender schwarzer Primer, der die Haftung zwischen dem Glas (In Kombination mit dem Aktivator DINITROL 520), dem Lack und dem Scheibenklebstoff fördert und als UV-Schutz wirkt. DINITROL 530 kombiniert folgende Funktionen:

- Two-Step-Primer“ mit starker Alterungsbeständigkeit des Klebverbundes
- Vorbehandlung auf Glas und Lack
- Rostschutz bei kleineren Kerben/Kratzern im Lack
- Kompatibel mit allen DINITROL PUR Klebstoffsystemen
- Primer als Haftvermittler, Korrosionsschutz
- Hervorragender Haftvermittler

### Oberflächenbehandlung

Die zu behandelnde Fläche muss sauber, trocken, sowie staub-, öl- und fettfrei sein. Die zu verklebende Fläche gründlich mit DINITROL 582 /580 reinigen, um hartnäckige Kontaminationen zu entfernen. In den meisten Fällen empfehlen wir, den Untergrund mit einem Schleifvlies aufzurauen. Für die weitere Vorbehandlung muss zuerst der Haftvermittler DINITROL 520 aufgetragen werden, bevor DINITROL 530 als Schwarzprimer appliziert wird. Weitere Informationen zur Verwendung von DINITROL Vorbehandlungsprodukten entnehmen Sie bitte der DINITROL Vorbehandlungstabelle.

### Applikation

Vor Anwendung, Klebefläche und Primer akklimatisieren. Die Primerflasche schütteln, bis die Kugeln zu hören sind, dann noch eine weitere Minute. Der Primerauftrag erfolgt durch DINITROL Wollwischer oder DINITROL Melaminschaum. Primer gleichmäßig in eine Richtung auftragen (ca. 5-20µm). Dieser Vorgang darf max. 2 Mal wiederholt werden (Reaktivierung oder Egalisierung von rauen Oberflächen). Den Primer sofort nach Entnahme wieder verschließen.

### Wichtiger Hinweis:

Aufgrund seiner Feuchtigkeitsreaktivität muss der Primer nach dem ersten Öffnen der Flasche, innerhalb von 5 Tagen aufgebraucht werden.

Dieses Produkt ist nur für erfahrene Anwender geeignet. Für spezielle Anwendungen sind Vorversuche erforderlich.

### Arbeitsschutzbestimmungen

Vor der Verwendung von DINITROL Produkten empfehlen wir das zugehörige Sicherheitsdatenblatt (MSDS) der Produkte zu lesen. Der Anwender findet hier erforderliche Informationen zur sicheren Verarbeitung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten und das MSDS beinhaltet physikalische, toxikologische sowie weitere sicherheitsrelevante Fakten.

Weitere Informationen

- Sicherheitsdatenblatt
- Vorbehandlungstabelle

### Lagerung

Zwischen 0 und 35°C, in gut verschlossener Verpackung in einem trockenen und gut belüfteten Bereich lagern.

### Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008  
Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319;  
Skin Sens. 1; H317; STOT SE 3; H336

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

## Technische Daten

|                         |                                                               |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Chemische Basis         | Reaktive Polyurethan-Addukte                                  |
| Farbe                   | schwarze Flüssigkeit                                          |
| Trocknungszeit          | ca. 5 Min.*                                                   |
| Festkörpergehalt        | 33 ± 2%                                                       |
| Viskosität Brookfield   | 17 – 25 mPas                                                  |
| Dichte, 23°C            | 930 ± 20 kg/m <sup>3</sup>                                    |
| Auftragsmethode         | Pinselfilz                                                    |
| Verarbeitungstemperatur | + 5°C – 40°C                                                  |
| Flammpunkt              | < 21°C                                                        |
| Abblüßzeit              | min. 10 Minuten*<br>max. 72 Stunden                           |
| Verbrauch               | ca. 150 g/m <sup>2</sup>                                      |
| Haltbarkeit             | 12 Monate                                                     |
| Erhältlich in           | 30 ml Flasche, 100 ml Flasche,<br>250 ml Flasche, 1 L Flasche |

1) 23°C / 50% rf