

DINITROL 550

Schwarzer Multiprimer zur Vorbehandlung von unterschiedlichen Oberflächen

DINITROL 550 Multiprimer ist ein physikalisch, reaktiv trocknender, schwarzer Primer und ist als Vorbehandlung für verschiedene Lacke, aber auch als Haftvermittler für verschiedene Metalle und Kunststoffe geeignet. Für die weitere Vorbehandlung ist es notwendig, vor dem Auftragen des Schwarzprimers DINITROL 550 zunächst den Haftvermittler DINITROL 520 aufzutragen.

- » **Vorbehandlung auf diversen Lacken**
- » **Haftvermittler für diverse Metalle und Kunststoffe**
- » **Kompatibel mit allen DINITROL Polyurethan-Klebstoffen**
- » **Unterstützt die Langzeitsicherheit im Verbund mit DINITROL Klebstoffen**



Equipment

DINITROL Application Foam 6-P
Art. Nr. 1731500

DINITROL Woolen Wiper 3000-P
Art. Nr. 1732800

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

DINITROL 550 Multiprimer

Art. Nr.	Größe	Packung	Farbe
12137	30 ml	Flasche	Schwarz
12138	250 ml	Flasche	Schwarz
12139	1 L	Flasche	Schwarz

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

12.2020

Alle Daten und Empfehlungen sind das Ergebnis sorgfältiger Untersuchungen durch unser Labor. Sie können nur als Empfehlung angesehen werden, die dem heutigen Erfahrungsstand entsprechen. Die Daten werden im guten Glauben gegeben. Aufgrund der Vielzahl möglicher Anwendungs- und Arbeitsweisen können wir jedoch keine Verantwortung oder Verpflichtungen aus der fehlerhaften Anwendung übernehmen. Es wird daher ein vertragliches Rechtsverhältnis nicht begründet, und es entstehen aus eventuellen Kaufverträgen keine Nebenverpflichtungen.

DINITROL 550 Multiprimer

Technische Angaben

Produktbeschreibung

Der Multiprimer DINITROL 550 Multiprimer ist ein lösemittelhaltiger, physikalisch und reaktiv trocknender Schwarzprimer. Die Grundierung ist als Vorbehandlung für Lacke, aber auch für verschiedene Metalle und Kunststoffe konzipiert. Die zu verklebenden Untergründe müssen sauber, trocken und fettfrei sein. In den meisten Fällen empfehlen wir, den Untergrund mit einem Schleifvlies aufzurauen. Für die weitere Vorbehandlung ist es notwendig, zuerst den Haftvermittler DINITROL 520 vor dem Auftragen des schwarzen DINITROL 550 anzuwenden. Der Test auf tatsächlichen Untergründen und unter Vorortbedingungen vorab wird empfohlen, um die Haftung und die Materialverträglichkeit zu gewährleisten.

Die Produktvorteile sind:

- Vorbehandlung auf diversen Lacken
- Haftvermittler für diverse Metalle und Kunststoffe
- Einsetzbar bei allen DINITROL PUR Klebstoffen
- Korrosionsschutz bei kleineren Kratzern im Lack

Features

- Primer als Haftvermittler, Korrosionsschutz, Aktivator in Kombination mit DINITROL 520
- Ausgezeichneter Haftvermittler auf Metall und Kunststoffen
- Unterstützt die langfristige Sicherheit durch den Einsatz des DINITROL Klebstoffsystems

Verarbeitung

Vor Gebrauch des Grundierers DINITROL 550 die Flasche gründlich schütteln, bis die Stahlkugel im Gebinde gut hörbar ist. Schütteln Sie eine Minute weiter. Der Auftrag kann manuell (Pinsel, Filz) oder automatisch (Filz) und / oder durch ein anderes geeignetes Werkzeug erfolgen. Aufgrund der Feuchtigkeitsreaktivität muss die geöffnete Flasche innerhalb weniger Tage verbraucht werden. (Maximal: 1 Woche) Dieses Produkt eignet sich nur für erfahrene professionelle Anwender.

Weitere Informationen

Folgende Dokumente sind auf Anfrage erhältlich:

- Sicherheitsdatenblatt
- DINOL Vorbehandlungstabelle

Lagerung/Sicherheit

Gemäß 1907 / 2006 EG ist der Primer DINITROL 550 kennzeichnungspflichtig: Symbol: F, Xn
Zwischen 0 and 35°C, gut verschlossen lagern.

Technische Daten

Chemische Basis	Reaktive Polyurethan-Addukte
Farbe	schwarze Flüssigkeit
Trocknungszeit	> 5 min*
Festkörpergehalt	35 ± 2%
Viskosität Brookfield	15 – 25 mPas
Dichte, 23°C	980 ± 20 kg/m ³
Auftragsmethode	Pinsel / Filz
Verarbeitungstemperatur	+ 5°C – 40°C
Flammpunkt	< 21°C
Abluftzeit	min. 10 Minuten max. 24 Stunden
Verbrauch	ca. 150 g/m ²
Haltbarkeit	12 Monate
Erhältlich in	30 ml Flasche, 250 ml Flasche, 1000 ml Flasche

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

1) 23°C / 50% rf