

# DINITROL 530

primer

## Characteristics:

DINITROL 530 is a primer designed as a pre-treatment in replacing polyurethane direct-glazed automotive glass parts and other substrates.

DINITROL 530 is a solvent containing, physically and chemically drying black primer which promotes the adhesion between the glass (in combination with the activator DINITROL 520) and paint and the direct glazing adhesive and acts as a UV protection.

DINITROL 530 combines the following functions:

- Pre-treatment on glass and paint
- inhibits rust in small nicks and scratches
- compatible with all DINOL adhesive systems

## Application:

Before use of the primer DINITROL 530 shake the bottle thoroughly until paint mixing balls rattles freely. Mix for an additional one minute. The application of the primer DINITROL 530 can be done manually by felt and/or an adequate tool. Due to its reactivity with moisture, the opened bottle has to be used within a few days. (Recommendation: 3 days)

This product is suitable for experienced professional users only.

### Further information:

- Material safety data sheet
- DINOL primer chart

## Health and safety / storage:

According to 1907 / 2006 EC, DINITROL 530 has to be labelled as flammable and irritant.

Symbol: F, Xn

Storage between 0 and 35°C, in closed packaging in a dry and ventilated area.

## Available packagings:

Bottle	30 ml
Bottle	100 ml
Bottle	250 ml
Bottle	1000 ml

Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben sind das Ergebnis sorgfältiger Untersuchungen. Soweit sie sich auf die Anwendung beziehen, sind sie als Empfehlung zu betrachten, die dem Erfahrungsstand entsprechen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungs- und Arbeitsweisen können wir jedoch eine Verbindlichkeit nicht übernehmen. Es wird daher ein vertragliches Rechtsverhältnis nicht begründet, und es entstehen aus eventuellen Kaufverträgen keine Nebenverpflichtungen.

All data and recommendations are the result of careful tests by our laboratories. They only can be considered as recommendation which correspond to the level of experience of today. The data are given in good faith. However, in view of the multiplicity of possible application and working methods we are not in a position to assume any responsibility or obligations deriving from the use of our products.

DINOL GmbH  
Pyrmonter Str. 76  
D-32676 Lügde  
Telefon:  
+49 (0) 52 81 / 9 82 98-0  
Telefax:  
+49 (0) 52 81 / 9 82 98-60  
E-Mail:  
service@dinol.com

## DINITROL 530

primer

### Technical properties:

Chemical base:	Reactive polyurethane adducts
Colour:	black
Density:	990 ± 20 kg/m <sup>3</sup>
Viscosity Brookfield:	17 – 25 mPa·s
Solid content:	33 ± 2%
Drying time:	> 5 min (50 µm/23°C)
Flash point:	< 21°C
Application temperature:	+ 5°C – 40°C
Coverage:	approx 150 g/m <sup>2</sup>
Application method:	felt / brush
Flash-off time:	min. 10 minutes max. 72 hours
Shelf life:	12 month

<sup>1)</sup> 23°C / 50% rf

Health and safety information can be obtained from the material safety data sheet and the product label.

Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben sind das Ergebnis sorgfältiger Untersuchungen. Soweit sie sich auf die Anwendung beziehen, sind sie als Empfehlung zu betrachten, die dem Erfahrungsstand entsprechen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungs- und Arbeitsweisen können wir jedoch eine Verbindlichkeit nicht übernehmen. Es wird daher ein vertragliches Rechtsverhältnis nicht begründet, und es entstehen aus eventuellen Kaufverträgen keine Nebenverpflichtungen.

All data and recommendations are the result of careful tests by our laboratories. They only can be considered as recommendation which correspond to the level of experience of today. The data are given in good faith. However, in view of the multiplicity of possible application and working methods we are not in a position to assume any responsibility or obligations deriving from the use of our products.

DINOL GmbH  
Pyrmonter Str. 76  
D-32676 Lügde  
Telefon:  
+49 (0) 52 81 / 9 82 98-0  
Telefax:  
+49 (0) 52 81 / 9 82 98-60  
E-Mail:  
service@dinol.com