

## DINITROL 3125 HS

### Cavity Protection

#### Characteristics:

- Dark brown
- High Solids
- Tack-free
- Long term - permanent
- Low temperature resistant
- Drip resistant

#### Applications:

DINITROL 3125 HS is a solvent borne rust preventative specially formulated, with a high dry matter content, to minimise environmental pollution and occupational exposure during on-line application. Main properties are as follows:

- High dry matter content
- Good film building properties
- No dripping

DINITROL 3125 HS is designed for application mainly as a cavity protection and a thin underbody coating. Main objects to be treated are used vehicles with some corrosion present. For improved performance on more corroded surfaces, DINITROL ML or DINITROL ML HS can be used as a pre-treatment. The slightly thixotropic nature of the product ensures an evenly applied film to the required thickness and strength.

#### Method of use:

DINITROL 3125 HS may be applied by spraying with manual, semi or fully automatic equipment and is suitable for airless spraying on to a clean dry surface.

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

## Technical Data Sheet

Issued, 15.04.2013

FB 5-21 F03 Rev. 1

# DINITROL 3125 HS

## Cavity Protection

Corrosion Protection Corrosion Protection

### Technical properties:

Colour:	dark brown / black
Type of film:	waxy
Specific Gravity:	980 kg/m <sup>3</sup>
Non-volatile content:	68%
Viscosity (DIN 4):	55 seconds
Flash point:	41°C
Recommended film thickness wet:	80 µm
Recommended layer thickness:	30 µm
Drying time:	2 hrs
Low temperature adhesion:	- 30°C
Effect on car paint:	None
Removability:	Hydrocarbon solvents
Heat resistance:	> 120°C at 50 µm
Salt spray test:	> 500 hours
Available in:	208 L Drum / 1000 L Container

For all relevant safety advices please read the material safety data sheet or the packaging 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