SCHÜTZEN

DINITROL 3125 HS

Universal Korrosionsschutz auf Wachsbasis

DINITROL 3125 HS ist ein wachsbasierter Universal-Korrosionsschutz, der zusammen mit DINITROL ML insbesondere für Unterbodenanwendungen an besonders sensiblen Fahrzeugen eingesetzt werden kann.

- » Hoher Feststoffgehalt
- » Gute Penetration
- » Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten

Equipment

DINITROL Sprühwerkzeug USB 1-P
Art. Nr. 1700700

DINITROL Airless Pumpe 1:26
Art. Nr. 1705900

DINITROL Sprühwerkzeug UBS/HR GSI
Art. Nr. 1701900

DINITROL 3125 HS

Art. Nr.	Größe	Packung	Farbe
11505	500 ml	Dose	Dunkelbraun
11521	1 L	Dose	Dunkelbraun
11509	60 L	Fass	Dunkelbraun
11503	208 L	Fass	Dunkelbraun
11504	1000 L	Fass	Dunkelbraun

a brand of DINOL

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

11.2024

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.

SCHÜTZEN

DINITROL 3125 HS

Technische Details

Produktbeschreibung
DINITROL 3125 HS ist ein lösemittelhaltiges Rostschutzmittel, das speziell formuliert wurde und einen hohen Trockensubstanzgehalt aufweist, um Umweltverschmutzungen während der Anwendung zu minimieren.

Anwendung
DINITROL 3125 HS reißt, platzt oder blättert nicht und ist für den Einsatz von Oberflächen innen und außen für Fahrzeuge, LKWs und Busse geeignet. Das Produkt ist insbesondere für den Einsatz bei alten Fahrzeugen geeignet, bei denen die Korrosion am Unterboden sichtbar ist. Schwer korrosionsgeschädigte Bereiche können gemeinsam mit DINITROL ML bearbeitet werden.

Verarbeitung
DINITROL 3125 HS wird mit manuellen oder halbautomatischen Verarbeitungsgeräten aufgetragen und ist für den Einsatz in Airmix- oder Airlessgeräten geeignet. Trockene Lagerung ist erforderlich, nicht in der Nähe von entzündlichen Materialien, Hitze und direktem Sonnenlicht aufbewahren. Das Produkt sollte nicht bei Temperaturen über 30°C gelagert werden. Wenn das Produkt bei niedrigen Temperaturen gelagert wird, sollte der Behälter 24 Stunden vor Verwendung bei einer Temperatur von 15 – 25°C gelagert werden. Die Anwendungstemperatur sollte zwischen 15 und 30°C liegen.
Vor Verwendung aufrühren!

Untergrund Vorbehandlung
Zur Verbesserung der Leistung auf stärker korrodierten Oberflächen kann DINITROL ML oder DINITROL ML HS als Vorbehandlung verwendet werden. Die leicht thixotrope Natur des Produkts gewährleistet einen gleichmäßig aufgebrachten Film der erforderlichen Dicke und Festigkeit.

Überarbeitung / 2-Schicht-Verarbeitung
DINITROL 3125 HS kann im Zweischicht-System mit DINITROL ML angewandt werden. DINITROL 3125 HS kann mit einigen DINITROL Produkten für Unterbodenschutz auf Bitumen-Basis überarbeitet werden. Die Nassschichdicke vom DINITROL 3125 HS sollte 50 Mikrometer nicht überschreiten. Für zusätzliche Informationen konsultieren Sie bitte die DINOL GmbH.

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.

Sicherheitsvorkehrungen
Weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.

Gefahrgutklassifizierung
Weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.

Technische Daten

Farbe	dunkelbraun
Filmtyp	weich, wachsartig
Dichte bei 23°C	980 kg/m^3
Viskosität bei 23°C, DIN 4	55 Sekunden
Trockenmassegehalt	68% nach Gewicht
Flammpunkt	41°C
Aromatenteil im Lösungsmittel	< 0,5%
Empfohlene Nassfilmstärke	50 – 300 µm
Empfohlene Schichtstärke	30 – 200 µm
Trockenzeit	2 Stunden
Kältestabilität	-40°C
Hitzeresistenz	120°C bei 50 µm
Salzsprühtest	> 500 Stunden
Reinigung	Testebenzin
Einfluss auf den Lack	kein
Erhältlich in	1 L Dose / 60 L Fass / 208 L Fass / 1000 L Container

Spray - Mögliche Gefahren
2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
Aerosol 1; H222-H229; Asp. Tox. 1; H304; STOT SE 3; H336

Liter - Mögliche Gefahren
2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
Flam. Liq. 3; H226; STOT SE 3; H336

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

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.