SCHÜTZEN

DINITROL PENETRANT / 3650

Vielseitig anwendbares Hohlraumschutzprodukt

DINITROL PENETRANT / 3650 ist ein auf PE-Wachs basierendes Produkt, das sich für Hohlräume, offene Oberflächen und in Zweischichtanwendugen auf Unterböden von Fahrzeugen eignet.

- » Vielseitig anwendbar
- » Wasserabweisend
- » Wachsfilm
- » Gute Penetration
- » Erfüllt oder übertrifft MIL 16173 D/E Gr. 2 und 3

Equipment

DINITROL Sprühwerkzeug HS 1-P
Art. Nr. 1700500

DINITROL Pumpeneinheit für 20 L Eimer
Art. Nr. 1705100

DINITROL Sprühwerkzeug UBS/HR GSI
Art. Nr. 1701900

DINITROL Airless Pumpe 1:26
Art. Nr. 1705900

DINITROL PENETRANT / 3650

Art. Nr.	Größe	Packung	Farbe
11100	60 L	Fass	Trans. beige
11099	208 L	Fass	Trans. beige

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

02.2024

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 Penetrant / 3650

Technische Details

Produktbeschreibung
DINITROL PENETRANT / 3650 ist ein Produkt auf Wachsbasis, das nach dem Trocknen einen wachsartigen Film bildet. Es hat gute Durchdringungseigenschaften und bleibt auch bei niedrigeren Temperaturen flexibel.

Anwendung
DINITROL PENETRANT / 3650 wurde für den Einsatz in geschlossenen Hohlräumen, Türen und anderen Teilen von Fahrzeugen entwickelt. DINITROL PENETRANT / 3650 wurde außerdem für den Einsatz bei Ersatzteilen, usw. entwickelt, die für längere Zeiträume gelagert oder unter sehr schwierigen korrosiven Bedingungen transportiert werden.

Verarbeitung
DINITROL PENETRANT / 3650 wird durch Spritzen mit manueller, halbautomatischer oder vollautomatischer Auftragsausrüstung aufgetragen. Anwendung sowohl bei Airmix- als auch bei Airless-Systemen. Die Anwendungstemperatur liegt bei 15 – 30°C.
Vor Verwendung aufrühren!

Untergrund Vorbehandlung
Die Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von loser Korrosion sein.

Überarbeitung / 2-Schicht-Verarbeitung
DINITROL PENETRANT / 3650 kann mit jeder DINITROL Bitumen-Unterbodenbeschichtung überstrichen werden.
Für zusätzliche Informationen konsultieren Sie bitte die DINOL GmbH.

Lagerung
Das Produkt sollte bei 15 – 30°C gelagert werden. Die Haltbarkeit beträgt dann in ungeöffneten Packungen 2 Jahr.

Technische Daten

Farbe	trüb bis beige
Filmtyp	fettig
Dichte bei 23°C	820 kg/m^3
Viskosität bei 23°C (DIN 3)	55 Sekunden
Trockenmassengehalt	35% nach Gewicht
Flammpunkt	40°C
Aromatenteil im Lösungsmittel	< 1%
Empfohlene Schichtstärke	30 µm
Empfohlene Nassfilmstärke	110 µm
Trockenzeit	2 Stunden
Hitzeresistenz	> 90°C
Kältestabilität	- 40°C
Salzsprühtest	240 Stunden
Penetration 50 µm Spalte	> 30 mm
Erhältlich in	60 L Fass, 208 L Fass

Mögliche Gefahren
2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
Flam. Liq. 3; H226; Asp. Tox. 1; H304; 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.