

DINITROL 4941 / 4941 CAR

Robuster Unterbodenschutz für hoch korrosive Umgebungen

DINITROL 4941 / 4941 CAR ist eine Unterbodenbeschichtung, die für die vollständige oder teilweise Anwendung auf dem Unterboden von Autos und anderen Fahrzeugen verwendet wird.

» OEM-Referenzen

» Widerstandsfähiger Universalfilm

» Einfach anzuwenden

» Gute Abriebfestigkeit

» Komponentenschutz



Equipment

DINITROL Sprühwerkzeug HS 1-P

Art. Nr. 1700700

DINITROL Pumpeinheit für 20 L Eimer

Art. Nr. 1705100

DINITROL Sprühwerkzeug UBS/HR GSI

Art. Nr. 1701900

DINITROL Airless Pumpe 1:26

Art. Nr. 1705900

DINITROL 4941 / 4941 CAR

Art. Nr.	Größe	Packung	Farbe
11163	500 ml	Sprühdose	Schwarz
11179	1 L	Dose	Schwarz
11160	5 L	Eimer	Schwarz
11178	20 L	Eimer	Schwarz
11177	60 L	Fass mit Kunststoff-inliner	Schwarz
11176	60 L	Fass	Schwarz
11175	208 L	Fass mit Kunststoff-inliner	Schwarz
11174	208 L	Fass	Schwarz
11480	900 L	Container	Schwarz

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

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 4941 / 4941 CAR

Technische Details

Produktbeschreibung

DINITROL 4941 / 4941 CAR ist ein Langzeitschutzprodukt. Das Produkt hinterlässt einen festen, schwarzen Film mit kurzer Trocknungszeit und guter Haftung und Flexibilität auf allen Metalloberflächen, Gummi- und Kunststoffteilen.

Anwendung

DINITROL 4941 / 4941 CAR ist ein Unterbodenprodukt zur Behandlung von Fahrzeugen während der Produktion, in Importanlagen und für den Reparaturmarkt. Bei Anwendung auf einer sauberen, trockenen Oberfläche haftet es sowohl an lackierten als auch an mit PVC oder ähnlichem beschichteten Flächen. Zink, Gummi und Plastik bleiben vollständig unbeeinträchtigt. Eine saubere und ökonomische Behandlung in der Produktion ist

durch die einfache Anwendbarkeit des Produktes und den hohen Trockenmassenanteil gewährleistet. DINITROL 4941 / 4941 CAR eignet sich für eine Verwendung bei Ersatzteilen, Maschinen und Eisen- und Stahlstrukturen in sehr korrosiven Umgebungen. DINITROL 4941 / 4941 CAR ist zudem hervorragend als Antikorrosionsbeschichtung bei Transport und Lagerung unter extrem korrosiven Bedingungen geeignet.

Verarbeitung

DINITROL 4941 / 4941 CAR wird durch manuelle oder automatische Verarbeitungsgeräte aufgetragen und ist für den Einsatz in Airmixoder Airless- Geräten geeignet. Die empfohlene Anwendung und Produkttemperatur beträgt 15 – 30°C.

Untergrund Vorbehandlung

DINITROL 4941 / 4941 CAR kann direkt auf saubere, trockene und korrosionsfreie Oberflächen aufgetragen werden. Wenn Korrosion vorhanden ist, muss vorher DINITROL ML oder ein DINITROL Hohlraumwachs aufgetragen werden.

Überarbeitung / 2-Schicht-Verarbeitung

DINITROL 4941 / 4941 CAR kann nicht überlackiert werden. Für zusätzliche Informationen konsultieren Sie bitte die DINOL GmbH.

Technische Daten

Farbe	schwarz
Filmtyp	Hartwachs
Dichte bei 23°C	ca. 1110 kg/m ³
Viskosität bei 23°C	800 mPas
Trockenmassengehalt	69% nach Gewicht
Flammpunkt	36°C
Aromateil im Lösungsmittel	0,5%
Empfohlene Nassfilmstärke	700 µm
Empfohlene Schichtstärke	300 – 500 µm
Trockenzeit	6 – 12 Stunden berührungsfest
Kältestabilität	-20°C
Reinigung	Kohlenwasserstofflösungsmittel
Hitzeresistenz	130°C
Salzsprühtest 300 µm	1500 Stunden
Erhältlich in	1 L Miniservice / 20 L Eimer / 60 L Fass / 208 L Fass / Container

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