

DINITROL 4942 IQ

Unterbodenschutz

DINITROL 4942 IQ ist ein Unterbodenprodukt auf Bitumenbasis geeignet für industrielle Anwendungen, bei denen eine Brandprüfungszulassung nach EN 45545-2 erforderlich ist.

» Braun-bronze

» Steinschlagfest

» Temperaturbeständig – flexibel bei niedrigen Temperaturen

» Hervorragender Korrosionsschutz

» Zug OEM-Zulassung

» Freigabe gemäss Brandschutznorm EN45545-2



Equipment

DINITROL Sprühwerkzeug HS 1-P
Art. Nr. 1700700

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 4942 IQ

Art. Nr.	Größe	Packung	Farbe
11502	1 L	Dose	Braun
11449	208 L	Fass	Braun

DINITROL 4942 IQ

Technische Details

Produktbeschreibung

DINITROL 4942 IQ ist ein Unterbodenprodukt für die 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 Feststoffanteil gewährleistet.

Anwendung

DINITROL 4942IQ eignet sich für eine Verwendung bei Ersatzteilen, Maschinen und Eisen- und Stahlstrukturen in sehr korrosiven Umgebungen. DINITROL 4942 IQ ist zudem als Korrosionsschutzmittel bei Transport und Lagerung sowie für längerfristigen Transport oder Lagerung unter extrem korrosiven Bedingungen geeignet.

Verarbeitung

DINITROL 4942 IQ wird durch Sprühen mit manuellen, halb- oder vollautomatischen Verarbeitungsgeräten aufgetragen und ist für den Einsatz in Airmix- oder Airlessgeräten geeignet. Die Anwendungstemperatur sollte zwischen 15 und 30°C liegen.

Vor Verwendung aufrühren!

Untergrund Vorbehandlung

DINITROL 4942 IQ kann direkt auf saubere, trockene und korrosionsfreie Untergründe aufgetragen werden.

Überarbeitung / 2-Schicht-Verarbeitung

DINITROL 4942 IQ kann nicht überlackiert werden. Bei vorhandener Korrosion ist vorher DINITROL ML oder ein DINITROL Hohlraumwachs aufzutragen. Für zusätzliche Informationen konsultieren Sie bitte die DINOL GmbH.

Lagerung

DINITROL 4942 IQ 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	braun
Filmtyp	hart, wachsartig
Dichte bei 23°C	1090 kg/m ³
Viskosität bei 23°C	800 mPas
Trockenmassengehalt	68% nach Gewicht
Flammpunkt	41°C
Aromateil im Lösungsmittel	< 0,5%
Empfohlene Schichtstärke	300 – 500 µm
Trockenzeit	6 – 12 Stunden
Kältestabilität	- 20°C
Reinigung	Testbenzin
Hitzeresistenz	> 130°C
Salzsprühtest 300 µm DFT	1500 Stunden
Anwendungstemperatur	15 – 30°C
Erhältlich in	1L, 208 L

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.