

DINITROL 443 ZINC SPRAY

Farbloses Schmiermittel

DINITROL 443 Zinc Paint Spray ist ein schnelltrocknendes Langzeit-Korrosionsschutzmittel für alle Metalle. Das Zinkspray sorgt für sparsame Dosierung. Kurzes Sprühen genügt, um einen Schutzfilm von 20 - 30 my zu erreichen.

- » Grau
- » 95% Zinkgehalt
- » Sehr gute Haftung auf Stahl und verzinktem Stahl
- » Überlackierbar nach 30 60 Minuten
- » Langzeitkorrosionsschutz
- » Schnelle Weiterbearbeitbarkeit





Equipment

INDUSTRIE NITRIL-HANDSCHUHE XL

Art. Nr. 1734100

DINITROL 443 Zinc Spray

Art. Nr. Größe Packung Farbe 14075 500 ml Spraydose Grau



08.2024



DINITROL 443 ZINC SPRAY

Technische Details

Produktbeschreibung

DINITROL 443 Zinc Spray ist ein schnelltrocknender Korrosionsschutz für alle Metalle mit Langzeitwirkung. Die Materialkombination der DINITROL 443 Zinc Spray besteht - gemäß DIN 50976 – aus 95% reinem Zink und 5% Kunstharz im Trockenfilm und bietet doppelten Langzeitschutz: Erst gibt das Zink der Metallfläche kathodischen Rostschutz, dann schützt der widerstandsfähige Kunstharzfilm. DINITROL 443 Zinc Spray ist sparsam im Verbrauch. Eine Schutzschicht von 20 – 30 my wird bereits durch kurzes Sprühen erreicht.

Anwendung

Bei allen Karosseriearbeiten zum Ausbessern beschädigter Zinkschichten, als leitende Zwischenschicht beim Punktschweißen, als Grundierer für wasser-

und witterungsgefährdete Anlagen, zur Beschichtung von Bohr- und Schweißstellen. Allgemein als Korrosionsschutz für Metallflächen.

Die Spraydose vor Gebrauch auf Raumtemperatur (16 – 20°C) bringen und gut schütteln. (1 – 2 Minuten) bis die Mischkugel gut hörbar ist. Die zu behandelnde Fläche muss sauber, öl- und fettfrei sein. Im Abstand von 25 – 30 cm im Kreuzgang sprühen. Um Verstopfungen des Sprühventils zu vermeiden Dose nach jedem Gebrauch mit Ventil nach unten halten und kurz reines Gas sprühen. Überlackierbarkeit mit Kunstharzlacken: Das DINITROL 443 Zinc Spray kann nach ca. 20 – 30 Minuten mit Kunstharzlacken überarbeitet werden. Soll der Kunstharzlack gestrichen werden, kann dieses nach ca. 1 Stunde geschehen

Vorbehandlung Untergrund

Die zu behandelnde Fläche muss sauber, öl- und fettfrei sein.

Überarbeitbarkeit

Überlackierbarkeit mit aggressiven Lacken: Zinkspray kann nach ca. 1 Stunde mit Nitro-, Chlorkautschuk- oder anderen aggressiven Lacken behandelt werden. Diese Lacke werden in dünnen Schichten aufgespritzt. Sollen diese Lacke gestrichen werden, kann dieses erst nach 24 Stunden erfolgen. Als Reinigungsmittel kann Kunstharz-Verdünner benutzt werden.

Für zusätzliche Informationen konsultieren Sie bitte die DINOL GmbH.

Technische Daten

Farbe	grau
Basis	Epoxyester
Dichte	1,22 g/ml
Flammpunkt	<-20°C
Flammpunkt Wirkstoff	27°C
Trockenzeit Grifffest bei 20°C	5 – 7 Minuten / 30 μ
Zinkgehalt im Trockenfilm	<-20°C
Treibgas	Propan / Butan
Verbrauch	~ 250 g/m² 30 μ Trockenfilm
Lagerung	kühl und trocken
Lagerzeit	24 Monate
Gefahrenhinweis	hochentzündlich
Erhältlich in	400 ml Spraydose (Standard)

Mögliche Gefahren 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Aerosol 1; H222-H229; Eye Irrit. 2; H319; Aquatic Acute 1; H400; Aquatic Chronic 1; H410

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