

UNDERBODY COATING PRO

Technisches Datenblatt

Produktname: UNDERBODY COATING PRO Erstellungsdatum: 08/2016
Version: 1

1: Allgemeine Beschreibung

Hochwertiger Unterbodenschutz auf Bitumenbasis. Die schwarze, thixotrope Mischung aus Bitumen, Harzen und Korrosionsinhibitoren bildet nach dem Trocknen einen widerstandsfähigen und dauerhaft elastischen Schutzüberzug. Die Beschichtung ist geräuschkämpfend und garantiert optimalen Steinschlag- und Rostschutz.

2: Produktmerkmale.

UNDERBODY COATING PRO hat einen hohen Feststoffgehalt, so dass variable Schichtdicken bis 400 µm möglich sind. Die Beschichtung schützt vor Rostbildung und unerwünschten Geräuschen an Metallkonstruktionen.

- Thixotrope Formulierung, läuft beim Auftrag nicht ab.
- Langzeit-Korrosionsschutz.
- Hervorragende Haftung an Metalloberflächen.
- Schützt vor Witterungseinflüssen, Streusalz und schwachen Säuren und Basen.
- Schallisierend und geräuschkämpfend.
- Hohe Abriebfestigkeit.

3: Anwendungsbeispiele

UNDERBODY COATING PRO ist ideal geeignet, wenn kurzfristig eine langlebige Schutzbeschichtung oder eine zusätzliche Schallisierung für Metallteile benötigt wird.

- Schutz von Unterböden, Radkästen oder Karosserieteilen von Fahrzeugen.
- Zur Ausbesserung oder Ergänzung vorhandener Beschichtungen.
- Schutz von Metallkonstruktionen unter Witterungseinfluss.
- Als Haftgrundierung für die Trockenasphalt-Reparatur an Straßenbelägen.

4: Gebrauchsanweisung

Zur optimalen Haftung bei der Anwendung auf blankem Metallblech wird von CRC die Grundierung ZINC PRIMER PRO empfohlen.

- Rost und groben Schmutz mit einer Drahtbürste entfernen.
- Oberfläche mit CRC-Reiniger entfetten.



- Vor Gebrauch die Spraydose gut schütteln, bis Mischkugeln frei anschlagen.
- Aus ca. 25 cm Entfernung eine dünne Schicht im Kreuzgang aufsprühen.
- Bei mehreren Schichten zwischen den einzelnen Sprühgängen einige Minuten abtrocknen lassen.
- Die Oberflächenstruktur der Beschichtung kann durch Veränderung des Sprühabstandes variiert werden.
- Nach der Anwendung Ventil bei umgedrehter Dose freisprühen, bis nur noch Treibgas austritt.
- Produktreste können vor dem Aushärten mit einem Reiniger aus dem CRC-Sortiment entfernt werden.

Hinweis:

Das Produkt darf nicht auf bewegliche oder hitzebelastete Teile wie Auspuff, Motor, Getriebe, Antriebswelle oder Bremssystem aufgetragen werden. Nicht auf Gummischläuche oder elektrische Kabel sprühen.

Sicherheitshinweise zur Verarbeitung entnehmen Sie dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt (SDB).

5: Typische Produktdaten

Art, Aussehen		schwarze Beschichtung
Dichte (Aerosol)	g/cm ³ @20°C	0,76
Flammpunkt (Aerosol)	°C	< 0
VOC (Aerosol)	g/l	551
Staubtrocken	Minuten	ca. 60

6: Gebinde

Spraydose 12 x 500 ml

Die Inhalte dieses Merkblattes basieren auf Anwendungserfahrungen und/oder Labortests. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen und Rahmenbedingungen, empfehlen wir stets die eigene Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Dieses Merkblatt muss stets auf dem neuesten Stand der Technik und der Vorschriften gehalten werden und wird deshalb ständig aktualisiert. Die jeweils gültige Version kann bei CRC angefordert werden oder ist auf unserer Homepage zu finden unter www.crcind.com. Hier ist darüber hinaus das Update-Modul `My CRC` verfügbar, in dem Sie nach Registrierung Ihrer E-Mail-Adresse automatisch über Änderungen in den von Ihnen ausgewählten Datenblättern informiert werden.