

Unterbodenschutz Bitumen schwarz (Spray)

Beschreibung

Thixotropes Gemisch aus Bitumen, synthetischen Harzen, Lösungsmitteln und speziellen Inhibitoren. Nach Verdunsten bleibt ein zäh elastischer Film, der vor Umwelteinflüssen und Streusalzkorrosion schützt. Verfügt über gute korrosionsschützende Eigenschaften. Das Produkt ist thixotrop und somit tropffrei aufzutragen. Dies ermöglicht das Auftragen von dickeren Schichten in einem Arbeitsgang.

Eigenschaften

- hervorragende Standfestigkeit
- guter Korrosionsschutz
- schützt vor aggressiven Umwelteinflüssen
- Abdeckung von Farbnebel
- hohe Abriebsfestigkeit
- Steinschlagschutz

Technische Daten

Basis	Bitumen, Harzen
Form	flüssig, aerosol
Aushärtung/Abbindung	Verdunstung von Lösemittel
Dichte bei 20 °C	ca. 0,77 kg/l DIN 51757
Reinigung	Lösemittel (frisch), mechanisch (trocken)
Feststoffanteil, 3 h bei 120 °C	ca. 33 %
Temperaturbeständigkeit nach Aushärtung	-25 - +80 °C
widerstandsfähig nach Aushärtung (20 °C)	Wasser, Salzsprühnebel, Öl, leichte Säure und Base
Verbrauch	±0,4 bei ca. 400 µm nass l/m ²
Hautbildungszeit bei 20 °C/65 % relative Feuchte	ca. 75 (±400 µm nass) min
Durchtrocknung bei 20 °C/65 % relative Feuchte	ca. 2,5 (±400 µm nass) h
Salzsprühetest	> 480 (150 µm) min DIN 50021
Farbe/Aussehen	schwarz
empfohlene Lagertemperatur	10 - 30 °C
Mindesthaltbarkeit bei originalem, geschlossenem Gebinde	60 Monate



Einsatzgebiet

Eignet sich für die Beschichtung roher und lackierter Flächen an Fahrzeugunterböden sowie Radhäusern für die Ausbesserung oder Ergänzung vorhandener Beschichtungen.

Hinweis

Nach Gebrauch sollte das Ventil der Dose durch Überkopf sprühen leer gesprüht werden, bis nur noch Treibgas entweicht!

Achtung

Nicht auf bewegliche und hitzebelastete Teile wie Gelenke, Motor, Getriebe, Kardanwelle, Auspuff, Katalysator und Bremsanlagen spritzen! Nicht überlackierbar!

Anwendung

Die zu behandelnden Flächen sind vorher gut zu reinigen. Rost ist zu entfernen. Die Flächen müssen trocken, wachs-, schmutz-, fett- sowie weitgehend staubfrei sein.

Das Material eignet sich am besten für die Verarbeitung bei Raumtemperatur. Dose kräftig schütteln. Wenn die Kugel frei ist, noch ca. 1 Minute weiter schütteln. Dose beim Sprühen senkrecht halten und im Abstand von ca. 20-30 cm dünn aufsprühen. Mit zunehmender Schichtstärke steigt der Abriebswiderstand und Korrosionsschutz. Deshalb sollte der Sprühvorgang nach kurzer Abluftzeit 1 bis 2 mal wiederholt werden. Um Spritzschatten zu vermeiden, sollte der Unterbodenschutzspray im Kreuzgang aufgesprüht werden.

Erhältliche Gebinde

500 ml Dose Aerosol 6111
DE-EN-IT-NL-PT

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.