Produktinformation

PI 9/11/01/2016

Steinschlagschutz grau

Beschreibung

Steinschlagschutz grau ist eine fein zerstäubbare Beschichtungsmasse auf Basis von Kunstharzen. Der getrocknete Film verfügt über ein sehr gutes Haftvermögen auf rohen und lackierten Blechen. Steinschlag-Schutz grau zeichnet sich durch sein gutes Deckvermögen, optimalen Korrosionsschutz, hohe Abriebsfestigkeit und optimale Steinschlag-Schutzeigenschaften aus. Das Produkt ist schnelltrocknend und bereits nach ca. 10 Min. mit handelsüblichen Fahrzeuglacksystemen überlackierbar.

Eigenschaften

- gutes Deckvermögen
- schnell überlackierbar
- extrem hohe UV-Beständigkeit
- Nass in Nass überlackierbar
- lösemittelbeständig (nach völliger Durchtrocknung)
- hohe Abriebsfestigkeit
- PVC verträglich
- nach Durchtrocknung sehr gut schleifbar
- ausgezeichneter Steinschlagschutz mit Antidröhnwirkung
- Abdeckung von Farbnebel

Technische Daten

Geruch	charakteristisch / characteristic
Viskosität bei 20°C	2200 mPas
Siedepunkt	137 °C
Dichte	1,2 g/cm³ DIN 51757
Temperaturbeständigkeit	-25 bis 120 7 -25 to 120 °C
Festkörpergehalt	56 %
Flammpunkt	30 °C DIN 53213 (Pensky-Martens, closed cup)
Verarbeitungstemperatur	15 - 25 °C
Frostgefährdet	nein / no
Durchtrocknung	72 h
Lagerfähigkeit	24 Monate / 24 months
Farbe / Aussehen	grau / grey
Nassauftragsstärke	1 mm
Empfohlene Lagertemperatur	5 - 25 °C
Basis	Harze /resins
Standfestigkeit	gut / good
pH-Wert	7,5 (20°C)

Technische Daten

Form	flüssig / liquid

Einsatzgebiet

Steinschlagschutz grau wird an sichtbaren Fahrzeugteilen, wie z.B. Schweller, Spoiler, Heck- und Frontschürzen, sowie für Chassis und Karosseriebauteile als Schutz gegen Steinschlag, Streusalz- und Feuchtigkeitskorrosion eingesetzt. Dieses Produkt wird auch zur Ergänzung von Steinschlag-Schutzbelägen sowie für punktuelle Arbeitseinsätze und Ausbesserungen nach einer Unfallreparatur verwendet.

Anwendung

Die mit Unterbodenschutz-Spray 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 Ablüftzeit 1 bis 2mal wiederholt werden. Um Spritzschatten zu vermeiden, sollte der Unterbodenschutz-Spray im Kreuzgang aufgesprüht werden. Sollte die Beschichtung zu einem späteren Zeitpunkt überlackiert werden, verfestigt sich die Schicht zunehmend, d.h. die behandelte Fläche ist wie bei Kunststoffen entsprechend mit Kunststoff-Haftprimer zu behandeln.

Empfohlene Trocknung

Infrarot oder Ofentrocknung (60° C). Trocknung bei Raumtemperatur verlängert die Durchtrocknung bedeutend.

Hinweis

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

LIQUIMOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Postfach 2829
89018 Ulm
Germany

Phone: +49 (0)731/1420-13
Fax: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Service Hotline: 0800/8323230
Technische Hotline: +49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.de

Produktinformation

Steinschlagschutz grau

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

Erhältliche Gebinde

500 ml Dose Aerosol	6105 D-GB-F-I-E-NL-P

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

LIQUIMOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Postfach 2829
89018 Ulm
Germany

Phone: +49 (0)731/1420-13
Fax: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Service Hotline: 0800/8323230
Technische Hotline: +49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.de