



ac refinish gmbh

Freilagerstrasse 39
CH-8047 Zürich
+41 (0)44 401 49 29



info@ac-refinish.ch
www.ac-refinish.ch
UID: CHE-222.949.600

LASER BODYPACK Steinschlagschutz

Weiss, hellgrau und schwarz



- Charakteristik:** LASER BODYPACK Steinschlagschutz ist ein Produkt auf Kautschuk Basis
- Eigenschaften:**
- Hohe Standfestigkeit (bis zu 2 mm Schichtdicke in einem Arbeitsgang)
 - Tropffreier Auftrag
 - Gute Haftung auf Eisen, Stahl, Aluminium, trockenem Holz und PVC
 - Hohe Wirksamkeit gegen Steinschlag und Streusalzkorrosion
 - Griffester, klebefreier, zähelastischer Film mit hohem Abriebwiderstand
 - Überlackierbar mit nahezu allen handelsüblichen Lacken
 - Sehr gute Wärmefestigkeit und Kälteflexibilität
- Einsatzgebiet:** Findet hauptsächlich Anwendung als Steinschlagschutz bei Schwellern, Spoilern und Radlaufkästen, Ausbesserungen oder Überarbeitungen im Unterbodenbereich von Fahrzeugen, Wohnwagen, Anhängern usw.
- Gebrauchsanweisung:**
- Der Untergrund muss entrostet, entfettet, gründlich gereinigt und trocken sein.
 - Nicht zu beschichtende Teile wie Motor, Getriebe, Ölwanne, Kardanwelle, Auspuffe, Achsen, Federn sowie Teile des Brems- und Lenksystems müssen abgeklebt oder abgedeckt werden.
 - Dose vor Gebrauch kräftig 2 Minuten lang gut schütteln.
 - Die Auftragung erfolgt mittels Unterboden Schutz Spritzpistole
 - Spritzdruck je nach Struktur ca. 4-7bar im Abstand von ca. 25 cm oder mit einem Airlessgerät in dünnen Schichten bis zu einer Gesamtschichtstärke von 1-2 mm bei 1-2 Kreuzgängen.
 - Die Oberfläche der Schutzschicht ist nach ca. 20-60 Minuten trocken, je nach Schichtdicke, die Durchtrocknung erfolgt nach 24 Stunden, kann auch mit JRT-Trocknung forciert, beschleunigt werden.
 - Die Überlackierung ist mit nahezu allen handelsüblichen Lacken nach deren Trocknung möglich.
 - Bei 2K.- Lacken empfehlen wir vor der Lackierung eine Reaktionsgrundierung aufzutragen oder der Lack muss zuerst dünn aufgetragen werden und nach dem Isolieren kann fertig lackiert werden. (es entsteht kein durchbluten).



ac refinish gmbh

Freilagerstrasse 39
CH-8047 Zürich
+41 (0)44 401 49 29



info@ac-refinish.ch
www.ac-refinish.ch
UID: CHE-222.949.600

LASER BODYPACK Steinschlagschutz

Weiss, hellgrau und schwarz

Besondere Hinweise:

- Zum Schutz der Hände Handschuhe verwenden.
- Optimale Verarbeitungstemperatur: 15-25°C.
- Niedriger Spritzdruck bei grossem Düsenquerschnitt führen zu einer groben Oberflächenstruktur, hoher Spritzdruck bei kleinem Düsenquerschnitt führen zu einer feinen Oberflächenstruktur.
- Verstopfte Luftbohrungen am Einschraubgewinde der Pistole können zum Platzen der Dose führen.
- Die Durchtrocknung ist beim Auftragen von mehreren dünnen Schichten bedeutend besser als bei einer dicken Schicht.
- Versehentlich besprühte Teile oder Geräte können mit Universal Nitro Verdünnung, Kaltreiniger oder auch mit Waschbenzin gereinigt werden.

Technische Daten:

Erhältlich in den Farben, weiss, hellgrau und schwarz

Dichte:

Ergiebigkeit: ca. 1,06 g/cm³ / ca 2-3 m³ / Dose

Temperaturbeständigkeit:

-30°C bis +95°C, kurzzeitig 110°C

Salzprüfetest DIN50021:

500 µm Trockenschicht

1000 Stunden:

Ri0 (DIN53210)

Lagerung:

Bei trockener und kühler Lagerung (5-25°C) im ungeöffneten Originalgebilde mindestens 12 Monate ab Herstellung.

Sicherheitshinweise:

Beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt.

Zur Beachtung:

Vorstehende Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik unserer Firma erstellt. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Einflussfaktoren können diese Angaben sowie sonstige mündliche oder schriftliche anwendungstechnische Hinweise nur unverbindlichen Charakter aufweisen. Der Verwender ist im Einzelfall verpflichtet, eigene Versuche und Prüfungen Durchzuführen, hierzu zählt insbesondere das Ausprobieren des Produktes an einer unauffälligen Stelle oder die Anfertigung eines Spritzmusters.