

PRT

PROTECT

LANGLEBIGE KORROSIONSSCHUTZBESCHICHTUNG

- Erzeugt einen dauerhaft trockenen und überschaubaren Schutzfilm
- Schützt das Innere von Karosserien (z.B. Türen, Seitenwände, Motorhauben,...)
- Sehr gute Penetrationseigenschaften
- Auch auf Blechen, Werkzeugen und Maschinen während der Lagerung einsetzbar
- Ideal nach Karosseriereparaturen oder Schweißarbeiten
- Härtet sehr schnell aus
- Kann sicher auf Lacken, Gummi oder synthetischen Materialien verwendet werden
- Für langen Korrosionsschutz von Maschinenteilen, Werkzeugen, Metalloberflächen, ...
- Temperaturbeständig bis 90°C
- Formel mit hohem Wachsanteil
- Beständig gegen Wasser, Salz und allgemeine korrosive Atmosphäre



HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Es gibt keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und Tech-Masters lehnt jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Tech-Masters haftet keinesfalls für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatzes des Produktes entstehen.

ALLGEMEINE INFORMATION

PROTECT ist eine Hochleistungs-Korrosionsschutz-Wachsbeschichtung zur Pflege und zum Schutz von Karosserien und Maschinen. Die spezielle Formulierung erzeugt eine trockene, gut haftende Wachsschutzschicht, die Rost, Korrosion und andere Oberflächenoxidationen verhindert. Es wird ideal für Karosserien wie Türen, Seitenwände und Chassisleisten sowie auf Blechen und Maschinen verwendet. PROTECT dringt selbst in kleinste Ritzen und Spalten vor, wodurch auch schwer zugängliche Stellen behandelt werden können.

PROTECT ist perfekt beständig gegen Salz, Feuchtigkeit, Korrosion und Temperaturen bis 90°C. Es greift Kunststoffe, Gummi, Farben und Lacke nicht an und ist daher für die meisten Oberflächen sicher. PROTECT eignet sich sowohl für den Innen- und Außenschutz als auch für Hohlräume. PROTECT ist für den Kurz- und Langzeitschutz geeignet.

TECHNISCHE INFORMATION

Aggregatzustand: Aerosol
 Form: Aerosol
 Farbe: weiß transparent
 Geruch: charakteristisch
 Treibmittel: Propan - Butan
 Siedebeginnbereich: -44,5 °C
 Flammpunkt: -97 °C
 Zündtemperatur: >200 °C
 Untere Explosionsgrenze: 0,5 Vol%
 Obere Explosionsgrenze: 10,9 Vol%
 pH-Wert: Gemisch ist nichtpolar/aprotisch.
 Dampfdruck (bei 20°C): 3800 hPa
 Dichte (bei 20 °C): ~0,667 g/cm³

Organische Lösemittel: 88,0 %
 Festkörpergehalt: 5,9 %
 Salzsprühnebeltest (DIN 50021 + DIN 53210):
 100 mu 500 Stunden Ri 0 100 mu 1000 Stunden Ri 1
 Kupferkorrosion: 1b
 Empfohlene Schichtdicke: 100 µm nass, 30 µm trocken
 Trockenzeit (100 mu Nassschicht / 20°C und Belüftung:
 Staubtrocken: ca. 1 Stunde Durchgetrocknet: 1 Tag)
 Empfohlene Betriebstemperaturen: -30°C - 80°C
 Anwendungstemperatur: 10°C - 25°C
 Spitzentemperatur: 110°C
 Haltbarkeit: 12 Monate Lagerung: Kühl (10 - 20°C) und trocken

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- **INDUSTRIE** - Zum Korrosionsschutz von Maschinenteilen, Werkzeugen, Metalloberflächen, Achsen, ... - Geeignet für Drahtseile aufgrund starker Durchdringungseigenschaften - Kurzfristiger Schutz für See- und andere Transporte - Kurzfristiger Schutzanstrich für die Veredelung (von Lackierungen) - Innenschutz von Hohlräumen, Profilen etc. - Schützt auch nach Schleif- und Feilarbeiten. Innenkorrosion durch Füllungen, Metallspäne oder andere Rückstände in den Hohlräumen sind nach der Behandlung und Verkapselung mit PROTECT nicht mehr möglich. - Durch seine isolierenden Eigenschaften verhindert PROTECT elektrochemische Kontaktdegradationen unterschiedlicher Metallsorten
- **AUTOMOBIL** - Geeignet als Langzeitschutzbeschichtung in Hohlräumen und an schwer zugänglichen Stellen wie z. B. für die Innenseite von Schwellen, Türen, Kofferraum, Querträger, Bodenbleche, Kabeldurchführungen, Motorhauben und Batterieträger - Sehr zu empfehlen nach Karosseriereparaturen oder Schweißarbeiten - Durch seine stark eindringenden Eigenschaften dringt PROTECT selbst in kleinste Risse und Nähte ein und bildet eine dauerhafte Schutzschicht
- **VERWENDEN:** - Bei Raumtemperatur verwenden. - Dose vor Gebrauch gut schütteln. - Die Oberfläche muss trocken und sauber sein, frei von Staub, Rost, Fett usw. - Sprühen Sie eine gleichmäßige Schicht auf das zu behandelnde Teil oder die zu behandelnde Oberfläche. - Nicht auf Auspuff, Bremsanlage oder Motorteile sprühen. - Reinigen Sie die Düse nach Gebrauch und vermeiden Sie Verstopfungen. Halten Sie die Dose auf den Kopf und sprühen Sie, bis nur noch Gas (Treibmittel) austritt. - Kann mit aromatischen Lösungsmitteln wie Testbenzin, Siedepunktbenzin, Xylol usw. entfernt werden.

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Haltbarkeit	Produktgruppe
T118001	Protect 500ml	500ml	siehe Aufdruck + 36 Monate	OBERFLÄCHENBEHANDLUNG UND SCHUTZ
Y118002	Adapter Protect/Easy Glide	1pc.	-	TOOLS

