

RUSA

ROSTUMWANDLER-SPRAY

- Bildet mit dem Untergrund einen metall-organischen Eisenkomplex
- Rost wird chemisch neutralisiert
- Verrostete Bereiche werden in eine schwarze Epoxidharz-Schutzschicht umgewandelt
- Es entsteht eine robuste, dauerhafte Rostschutzbeschichtung
- Kann als Grundierung verwendet werden
- Langfristiger Korrosionsschutz
- Versiegelt und verlängert die Lebensdauer von Eisenmetallen
- Temperturbeständigkeit von -30°C bis +180°C (Spitztemperatur: 260°C)
- Hohes Eindringvermögen
- Gleichmäßiges Sprühbild und hohe Deckkraft für eine professionelle Weiterverarbeitung
- Überlackierbar und überstreichbar
- Verspachtelbar
- Hohe UV- und Witterungsstabilität
- Hitze-, salzwasser-, öl- und benzinbeständig
- Rostumwandler auf Epoxidharzbasis



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.

RUSTCON AEROSOL

ALLGEMEINE INFORMATION

RUSTCON AEROSOL ist ein Rostumwandler auf Epoxidharzbasis und bildet mit der vorhandenen Rostschicht einen metallisch-organischen Eisenkomplex. Verrostete Bereiche werden mit RUSTCON AEROSOL neutralisiert und in eine schwarze, robuste und dauerhafte Schutzschicht umgewandelt. RUSTCON AEROSOL ist als Grundierung verwendbar und lässt sich bedenkenlos überlackieren, überstreichen und ist verspachtelbar.

RUSTCON AEROSOL zeigt ein gleichmäßiges Sprühbild und besitzt eine hohe Deckkraft für eine professionelle Weiterverarbeitung bei einer Temperturbeständigkeit von -30°C bis +180°C (Spitztemperatur: 260°C). RUSTCON AEROSOL versiegelt und verlängert die Lebensdauer von Eisenmetallen und bietet einen langfristigen Korrosionsschutz. RUSTCON AEROSOL besitzt ein hohes Eindringvermögen und ist sowohl UV- und witterungsstabil, als auch hitze-, salzwasser-, öl- und benzinbeständig.

TECHNISCHE INFORMATION

Basis: Epoxidharz, Phenolharz, Polyvinylbutyralharz
 Staubtrocken: 20 Min
 Form: Aerosol
 Farbe: hellbraun (nach Trocknung schwarz)
 Geruch: charakteristisch
 Trockenzeit:
 Hafttrocken: 30 Minuten
 Volle Aushärtung: 6 Stunden
 Temperturbeständigkeit: -30°C bis +180°C (Spitztemperatur: 260°C)

Entzündlichkeit: leicht entzündlich
 Flammpunkt: -42°C
 Siedebeginn: -24,8°C
 Zündtemperatur: 235°C
 Untere Explosionsgrenze: 1,1 Vol%
 Obere Explosionsgrenze: 20,0 Vol%
 Dampfdruck (bei 20°C): 5200 hPa
 Dichte (bei 20°C): 0,797 g/cm³
 Viskosität, kinematisch (bei 40°C): ≤ 20,5 mm²/s
 Kühl und trocken lagern, vor Frost schützen

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- **GEBRAUCH:**
- Oberflächen müssen sauber, trocken, fett-, schmutz- und ölfrei sein.
- Lösen Rost und Farbe mit grobem Schleifpapier oder einer Drahtbürste entfernen.
- RUSTCON AEROSOL vor Gebrauch min. 1 Minute sehr gut schütteln.
- Ideale Verarbeitungstemperatur: 8-25°C.
- Im Abstand von ca. 20 bis 30 cm auf die verrostete Metalloberfläche gleichmäßig aufsprühen und kurz ablüften lassen.
- 2-3 Schichten "nass in nass" auftragen.
- RUSTCON AEROSOL ca. 6 Stunden wirken und trocknen lassen.
- **ANWENDUNG:**
- Für die Sanierung von rostenden Maschinen und Fahrzeugen.
- Zur Aufbereitung von Eisenkonstruktionen jeglicher Art in Gewerbe und Industrie.

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Haltbarkeit	Produktgruppe
T181001	Rustcon Aerosol 500ml	500ml	siehe Aufdruck + 36 Monate	OBERFLÄCHENBEHANDLUNG UND SCHUTZ

