TECH-MASTERS Deutschland GmbH
Hohenbuckstr. 8, D-90425 Nürnberg
Tel. +49 (0)911 955 179-0
Fax +49 (0)911 955 179-38
info@tech-masters.de
www.tech-masters.de

# PEV

# PAINT TECH EVO

**PREMIUM HOCHLEISTUNGS-SPRÜHLACK**

- Für alle metallische, synthetische und natürliche Untergründe geeignet
- Sehr gute Deckkraft durch den hohen Farb-Pigmentanteil
- Außergewöhnliche Haftung
- Kein Verlaufen - Keine Nasenbildung
- Sehr gute Beständigkeit gegen Chemikalien, UV-Strahlen und Witterungseinflüsse
- Beugt Rost und Korrosion vor
- Hervorragende Elastizität
- Hohe Stoß- und Schlagfestigkeit
- Sehr gute Kantendeckung
- Schnell trocknend - Für eine effiziente Weiterverarbeitung
- Flexible Kunstharzgrundierung für alle Arten von Materialien
- Seidenmatte Optik
- Für den Innen- und Außenbereich
- Ideal geeignet für eine dauerhafte Grundierung, Zwischen- und Abschlussbeschichtung
- In 7 RAL-Farbtönen erhältlich und Klarlack Transparent
- Speziell Tieforange RAL 2011 für die gesamte Kommunal-Technik entwickelt
- Signal- und Warnfarbe zur Unfallverhütung
- Speziel für die Felgenaufbereitung Wheel Alu RAL 9006




## 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. Wir geben keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und lehnen jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufs-bedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Wir haften in keinem Fall für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatz des Produktes entstehen.

## ALLGEMEINE INFORMATION

PAINT TECH EVO ist ein professioneller Hochleistungs-Sprühlack und in 7 RAL-Farbtönen erhältlich und als Klarlack Transparent. PAINT TECH EVO ist ideal für eine Grundierung, Zwischen- und Abschlussbeschichtung geeignet, mit sehr guter Haftung auf allen metallischen, synthetischen und natürlichen Untergründen, ohne zu verlaufen. PAINT TECH EVO besitzt durch den qualitativ hochwertigen Farb-Pigmentanteil eine optimale Deckkraft und eine hohe Elstizität.

Somit ist PAINT TECH EVO ein idealer Korrosionsschutz, mit hoher Stoß- und Schlagfestigkeit und einer sehr guten Kantendeckung. PAINT TECH EVO ist für den Innen- und Außenbereich geeigent und weist eine hohe Beständigkeit gegen Chemikalien, UV-Strahlen und Witterungseinflüsse auf. PAINT TECH EVO ist schnell trocknend für eine effiziente Weiterverarbeitung und verleiht dem Untergrund einen seidenmatten Glanz. Auch Spezialfarben erhältlich - RAL 2011 für die Kommunal-Technik und RAL 9006 für den Automotive-Bereich.

## TECHNISCHE INFORMATION

Form: Aerosol
Basis: modifiziertes Kunstharz
Farben: grau RAL 7012 / anthrazit RAL 7024 / schwarz RAL 9005 / weiß RAL 9010 / rot RAL 3020 / tieforange RAL 2011 / weißalu RAL 9006 / transparent
Optik: seidenmatt
Geruch: lösungsmittelartig
Siedebeginn: < 0°C
Flammpunkt: < 0°C
Selbstentzündungstemperatur: > 240°C
Untere Explosionsgrenze: 1,2 Vol%
Obere Explosionsgrenze: 26,2 Vol%
Dichte: 0,8 g/cm³

Verarbeitungstempertur: 15-25°C
Temp.beständigkeit: -70 bis 110°C (Spitzentemp. 1h: 190°C)
Staubtrocken/Grifffestigkeit: 5 - 10 Minuten
Tiefentrocknung: 20 - 60 Minuten (je nach Schichtdicke)
Beständigkeit: nicht beständig gegen Benzin und acetonhaltige Lösungsmittel
Entzündlichkeit: Hochentzündlich

## ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- PAINT TECH EVO: Veredelung, Wiederaufbereitung, Ausbesserungs- und Reparaturarbeiten
- PAINT TECH EVO: Für alle Untergründe wie Metall und NE-Metalle, Kunststoffe (auch ABS, PVC, PP, PE), Textilien, Holz, Glas, Keramik, Stein, Beton
- AUTOMOBIL: - Spoiler - Spiegelummantelungen - Kühlergrills - Stoßstangen - Zierleisten - Armaturenbretter - Verkleidungen und Karosserieteile von Lastkraftwagen, Autos, Motorrädern, Booten, Landwirtschafts- und Baumaschinen, Winterdienstgeräte, Felgenaufbereitung,...
- INDUSTRIE: - Fenster - Geländer - Tore - Stahlblechkontruktionen - Geräte - Container - Dachrinnen - Heizkörper - lackierte Bauteile - Industriemaschinen - Krananlagen - Transportgestelle...
- KOMMUNAL: Bauhöfe, Räum- und Winterdienst, Abfallentsorgung, Landschaftspflege, Straßenbau, Wasserversorgung, Bauwesen, Forstwirtschaft, Logistik...

- GEBRAUCH:
- Der Untergrund muss sauber, fett- und staubfrei sein
- Rost- und Altanstriche entfernen
- Beste Ergebnisse bei 20-25°C
- Dose vor Gebrauch gut schütteln
- Aus einem Abstand von 20-25 cm stoßweise aufsprühen
- Dose senkrecht halten
- Ggf. Dose während der Anwendung gelegentlich schütteln
- 500ml-Dose für eine Fläche von ca. 2m²
- Nach Gebrauch sollte das Düsenventil der Dose kopfüber freigesprüht werden, bis nur noch Treibgas entweicht.
- Painttech Evo kann mit wasser- und lösungsmittelbasierten Grundierungen und Primern kombiniert werden
- Modifiziertes Kunstharz kann mechanisch, mit Heißluft, oder mit acetonhaltigen Lösungsmitteln entfernt werden

| Artikel Nr. | Name | Inhalt | Haltbarkeit | Produktgruppe |
|---|---|---|---|---|
| T120202 | Paint Tech Evo grau RAL 7012 | 500ml | siehe Aufdruck + 48 Monate | OBERFLÄCHENBEHANDLUNG UND SCHUTZ |
| T120213 | Paint Tech Evo anthrazit RAL 7024 | 500ml | siehe Aufdruck + 48 Monate | OBERFLÄCHENBEHANDLUNG UND SCHUTZ |
| T120222 | Paint Tech Evo schwarz RAL 9005 | 500ml | siehe Aufdruck + 48 Monate | OBERFLÄCHENBEHANDLUNG UND SCHUTZ |
| T120232 | Paint Tech Evo weiß RAL 9010 | 500ml | siehe Aufdruck + 48 Monate | OBERFLÄCHENBEHANDLUNG UND SCHUTZ |
| T120242 | Paint Tech Evo rot RAL 3020 | 500ml | siehe Aufdruck + 48 Monate | OBERFLÄCHENBEHANDLUNG UND SCHUTZ |
| T120289 | Paint Tech Evo municipal-orange RAL 2011 | 500ml | siehe Aufdruck + 48 Monate | OBERFLÄCHENBEHANDLUNG UND SCHUTZ |
| Y818003 | Fan-Sprayhead | 5 Stk. | - | TOOLS |