

MOTIP Hitzefest Farbe

Technisches Merkblatt



Lackieren Sie Oberflächen, die sehr hohen Temperaturen ausgesetzt sind, wie der Auspuff Ihres Autos, mit MOTIP Hitzefest Farbe. Hitzefest Farbe ist beständig gegen Benzin, Chemikalien und Witterungseinflüsse.

Art.-Nr.: 04030, 04031, 04034, 04036, 04037, 04038, 04039, 880108, 880110

Qualität & Eigenschaften

Hitzebeständig
Ausgezeichnete Haftung
Beständig gegen Benzin, Chemikalien und Witterungseinflüsse

Physikalische & chemische Daten

Basis: Silikonbasierende Qualität

Farbname:

- anthrazitgrau
- schwarz
- braun
- weiß
- Beige
- grau

Geruch: Lösemittel

Glanzgrad: matt, 10 ±2

Ergiebigkeit:

- 400 ML – 1.25 - 1.75 m²
- 150 ML – 0.4 m²

Staubtrocken: 5 - 10 min

Griffest: 10 - 15 min

Durchgetrocknet: 30 - 60 min

Überlackierbar: 30 - 60 min

Untergründe: Surfaces which are exposed to very high temperatures.

Minimale Anwendungstemperatur: 10 °C

Maximale Anwendungstemperatur: 25 °C

Flammpunkt:

- n.a.
- n.a. °C

Temperaturbeständigkeit:

- 800 °C
- 300 °C

Lagerstabilität: 10 Jahre

Inhalt:

- 400 ML
- 150 ML

Hinweise zur Benutzung

Lesen Sie vor dem Gebrauch die Anweisungen auf der Verpackung sorgfältig durch und befolgen Sie diese.

Vor der Behandlung: Die Oberfläche muss sauber, trocken und fettfrei sein. Entfernen Sie lose Lackreste und Rost und schleifen Sie die Oberfläche ab. Tragen Sie keine Grundierung auf.

Behandlung: Die Oberfläche muss sauber, trocken und fettfrei sein. Das Aerosol sollte auf Zimmertemperatur sein. Beste Verarbeitungstemperatur 10–25 °C.

Das Aerosol vor dem Gebrauch für 2 Minuten schütteln und eine Probe sprühen. Abstand zur behandelnden Oberfläche ca. 25 bis 30 Zentimeter.

Hitzebeständigen Lack in mehreren dünnen Schichten auftragen. Vor dem Auftragen der nächsten Schicht das Aerosol erneut schütteln. Eine Stunde bei Raumtemperatur trocknen lassen. Dann 30 bis 60 Minuten aufwärmen (200 °C), um die Lackschicht zu härten. Während des Lackhärtungsprozesses kann es zu Rauchentwicklung kommen.

Reinigen Sie nach dem Gebrauch das Ventil (das Aerosol auf den Kopf stellen und die Düse ca. 5 Sekunden lang gedrückt halten).

Die Trocknungszeit hängt von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und der Dicke der aufgetragenen Lackschicht ab.

Umweltgerecht

European Aerosols ist bestrebt, Rezepturen ohne geregelte oder bedenkliche Inhaltsstoffe einzusetzen, bei bestmöglicher Performance. Die Kappen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigen Materialien.

Entsorgung

Bitte nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Gebinde mit Resten zur Problemabfallstelle bringen.

Kennzeichnung

Alle Produkte von European Aerosols entsprechen dem jeweils aktuellen Stand der Kennzeichnungsvorschriften. Die Einstufung, Klassifizierung, Auszeichnung erfolgt nach GHS bzw. CLP 1272/2008/EG in der derzeitigen gültigen Form. Die Sicherheitsdatenblätter entsprechen REACH 1907/2006/EG, Artikel 31 und Anhang II, in der derzeit gültigen Form.

Stand: 31. Juli 2025 – Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.