

DUPLI-COLOR Alkyton Hitzefest

Technisches Merkblatt



Hitzefeste Beschichtung für Instandhaltungs- und Reparaturarbeiten. Hitzebeständig bis 600°C, bei kurzfristigen Spitzenbelastungen bis 750°C.

Art.-Nr.: 344497, 344503, 344510, 344527

Qualität & Eigenschaften

Silikon-modifiziertes Alkydharz-Lacksystem
 Gute Deckkraft
 Ausgezeichnete Haftung
 Hoch-hitzebeständig bis 600°C, bei kurzfristigen
 Spitzenbelastungen bis 750°C

Physikalische & chemische Daten

Basis: Kunstharzlack (Alkyd)
 Farbname:
 ◦ schwarz
 ◦ silber
 Glanzgrad : matt GE
 Ergiebigkeit: 250 ML – 10 - 12 m²
 Griffest: 8 h
 Staubtrocken: 2 h
 Durchgetrocknet: 24 h
 Überlackierbar: 24 h
 Untergründe: Barbecues, Heizanlagen,
 Auspuffrohren usw.
 Minimale Anwendungstemperatur: 5 °C
 Maximale Anwendungstemperatur: 25 °C
 Flammpunkt: 40
 Lagerstabilität: 5 Jahre
 Inhalt:
 ◦ 250 ML
 ◦ 750 ML

Hinweise zur Benutzung

Fett, Öl, Schmutz, losen Rost, lose Altanstriche und andere Verschmutzungen mit geeigneten Reinigern entfernen. Intakte Altlackierungen schleifen, um eine gute Haftung zu ermöglichen. Die Oberfläche muss während der Anwendung sauber und trocken sein.

Den Lack vor Gebrauch sorgfältig aufrühren. Nicht verdünnen!

Anwendung bei Umgebungstemperaturen von mindestens 5°C und höchstens 25°C und einer Luftfeuchtigkeit unter 85%. Mit Pinsel auftragen. Aufgrund der hohen Viskosität wird die Anwendung in der Spritzpistole nicht empfohlen.

Überlackierbar: nach 24 Std. Durchgetrocknet: 24 Stunden, nachdem die Mindestbetriebstemperatur von 150°C erreicht ist. Die Beschichtung schrittweise auf 150°C erhitzen (max. 50°C/Std.)

Reinigung der Werkzeuge: mit Terpinersatz.

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: 21. Mai 2025 – Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.