

**DUPLI-COLOR COLOR SPECIAL
THERMO SPRAY****Technisches Merkblatt**

Speziallack auf Silikonharz-Basis.
Hochtemperaturbeständig. Zum Ausbessern von
hitzebeanspruchten Gegenständen wie Gartengrills, Öfen,
Ofenrohre, Lampenschirme etc.

Art.-Nr.: 651458, 651465

Qualität & Eigenschaften

Hochtemperaturbeständig:
schwarz und silber bis 690°C
Hohe Deck- und Füllkraft
Ausgezeichnete Haftung
Guter Verlauf, glatte Oberfläche
Schnelltrocknend
Wetterbeständig

Physikalische & chemische Daten

Basis: Silikonbasierende Qualität
Farbname:
◦ schwarz
◦ silber
Geruch: Lösemittel
Glanzgrad Wert:
◦ matt, 10 ±2
◦ seidenmatt, 25 ±5
Ergiebigkeit:
◦ 400 ML – 1,5 m²
◦ 400 ML – 1,5 m²
Griffest: 60 min
Untergründe: Gartengrills, Öfen, Ofenrohre,
Lampenschirme etc.
Minimale Anwendungstemperatur: 10 °C
Maximale Anwendungstemperatur: 25 °C
Flammpunkt: n.a.
Lagerstabilität: 10 Jahre
Inhalt: 400 ML

Hinweise zur Benutzung

Lose Altanstriche und Rost entfernen, danach anschleifen
Der Untergrund muß sauber, trocken und fettfrei sein.
Nicht grundieren! Beste Ergebnisse werden auf blankem Metall erzielt.
Nicht zu lackierende Flächen abkleben.
Vor Gebrauch Dose 2 Minuten schütteln.
Probesprühen und Lackverträglichkeit an unauffälliger Stelle prüfen.
Im Abstand von ca. 2 Minuten mehrere dünne Schichten aufsprühen.
Je dünner die Lackschicht, desto besser die Temperaturbeständigkeit.
Die Sprühentfernung sollte ca. 25 cm betragen.
Ein optimales Lackierergebnis wird bei einer Umgebungstemperatur von ca. 20°C erreicht.
1 Stunde trocknen lassen.
Danach ca. 1 Stunde erhitzen (160°C), damit die Lackschicht aushärtet. Dabei ist mit einer Rauch- und Geruchsbelästigung zu rechnen, daher für ausreichende Belüftung sorgen.

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