

Galvanix Dekor Lackfarbe

D807m-7110

Produkteigenschaften



Galvanix Dekor Lackfarbe D807m-7110 ist ein lösemittelhaltiges 1-K Lacksystem zur dekorativen Einschichtlackierung von Chromoptiken auf z.B. ABS, PC und ABS/PC. Das System ist eine ausgezeichnete Alternative zur Galvanik- und PVD-Beschichtung.

Anwendungsbereiche



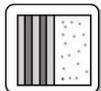
Für die wirtschaftliche Oberflächenveredelung von Kunststoffbauteilen.

Farbton



chromsilber

Untergrund



Bei einer Vielzahl von Duro- und Thermoplasten kann einschichtig lackiert werden, jedoch sind Vorversuche vor Serieneinsatz unbedingt erforderlich!

Lackierung auf werkgerecht gereinigten bzw. vorbehandelten Untergründen (wie z.B. durch CO₂-Reinigung, Powerwash oder Beflammung). Die Voraussetzung für Haftfestigkeit und lange Haltbarkeit ist ein trockener, sauberer, fett- und wachsfreier Untergrund.

Düsengröße



0,5 - 1,2 mm Roboterlackierung
0,5 - 1,2 mm Flächenspritzautomaten
Handlackierung ist möglich

Zerstäubedruck



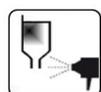
3 - 4 bar

Lieferviskosität



~ 13 s DIN 53211, 4 mm 20°C

Verarbeitungsviskosität



~ 13 s DIN 53211, 4 mm

Temperatur



Lackmaterial: 18 - 24°C
Spritzkabine: 16 - 24°C

Galvanix Dekor Lackfarbe

D807m-7110

Luftfeuchtigkeit



30 - 60% rH (relative Luftfeuchtigkeit in der Lackierkabine)

Ablüften



5 - 10 min. - Raumtemperatur

Beschleunigte Trocknung



10 min. - 80°C (Objekttemperatur)

Theoretische Ergiebigkeit



17 m²/kg - 1 µm Trockenfilmstärke (berechnet mit Härter)

Empfohlene Schichtdicke



1 - 10 µm Trockenfilmstärke
- µm Nassfilmstärke

Reinigung Arbeitsgeräte



Zur Reinigung der Arbeitsgeräte empfehlen wir unsere Reinigungsverdünnung V-54492

Lagerfähigkeit



Mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur im geschlossenen Originalgebinde.

Prüfung



Vor Verarbeitung das Gebinde gut aufrühren und auf Glanz, Farbton und Viskosität prüfen.

Sonstiges



Sicherheitshinweise sind den jeweiligen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Die Angaben sind Laborwerte. Sie dienen der Information, befreien den Verwender jedoch nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte Dritter sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.