



Metallschutzlack mit Hammerschlageffekt

TECHNISCHES BLATT Nr. 455

Ausgabe 06

Lösemittelhaltiger Lack mit Hammerschlageffekt

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Schill Metallschutzlack mit Hammerschlageffekt ist eine Effekt-Farbe, die für extreme schnelle Verarbeitung geeignet ist, mit einem besonderen Finish, das nicht nur einen angenehmen visuellen Effekt verleiht, sondern auch Oberflächenfehler auf den Metallprodukten minimieren kann.

EINSATZGEBIETE

Geeignet zum Lackieren von Metallkonstruktionen, Eisen- und Stahlprodukten, Regalen, Schalttafeln und Maschinen usw.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

SPEZIFISCHES GEWICHT/DICHTE: $1,00 \pm 0,05$ kg/l bezogen auf die Farbe.

VISKOSITÄT: 120 Sek. \pm 5 Tassen Ford 4 bei 20 °C.

THEORETISCHE ERGIEBIGKEIT PRO ANSTRICH: 8 - 10 m²/l.

FESTKÖRPERANTEIL: Etwa 44 Gew.-%.

DURCHSCHNITTliche DICKE DES GETROCKNETEN FILMS: Etwa 25 Mikrometer

GLANZGRAD: Halbgläzend.

VOC-EMISSIONSGRENZE (FLÜCHTIGE ORGANISCHE VERBINDUNGEN):

Das Produkt ist nicht für die von Richtlinie 2004/42/EG vorgesehenen Verwendungen bestimmt, enthält aber unter 500g/l VOC.

Anwendung:

OBERFLÄCHENVORBEREITUNG: ERSTBESCHICHTUNG: Mit ACETON reinigen und entfetten. **BEREITS LACKIERTES METALL:** bürsten und schleifen, um alle Rostspuren und lose Schichten der alten Beschichtung zu entfernen. Dann mit ACETON reinigen und entfetten.

Als Grundierung empfehlen wir bei Bedarf zwei Anstriche mit einer lösemittelhaltigen grauen Rostschutzgrundierung oder einem Schnellschleifgrund, dann Pictolor® Hammerschlaglack auftragen.

ANWENDUNG: Streichen oder Sprühen.

VERDÜNNUNG: Es kann bis zu 40 % mit NITROVERDÜNNUNG verdünnt werden.

TROCKNEN BEI 20°C 65% Luftfeuchtigkeit: Staubtrocken ca. 15 min; Griffest nach ca. 40 Minuten; durchgetrocknet nach ca. 7 Stunden bei einer Umgebungstemperatur von 20°C.

ZEIT ZWISCHEN EINEM ANSTRICH UND DEM ANDEREN: Jeder weitere Anstrich kann nach 40 Min. aufgetragen werden.

WARNHINWEISE: Geeignete persönliche Schutzausrüstung verwenden (Handschuhe, Maske, Schutzbrille).

Informationen zur Handhabung und Lagerung des Produkts finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.

UMWELTBEDINGUNGEN: Nicht bei drohendem Regen und auf überhitzten Flächen auftragen. Sprühauftrag nur in gut belüfteten Bereichen. Es ist notwendig, das Produkt durch Sprühen so aufzutragen, dass eine Diffusion und damit eine Kontamination der Umgebungen vermieden werden.

WERKZEUGREINIGUNG: Verwenden Sie NITRO-Verdünnung sofort nach Gebrauch.

AUFBEWAHRUNG UND LAGERUNG: Das Produkt dicht verschlossen in den Originalbehältern an einem kühlen Ort fern von Wärmequellen und in belüfteten Räumen aufbewahren.

HINWEISE: Dieses Dokument wurde nach bestem technischem und wissenschaftlichem Wissen erstellt.