

7-410

Epoxy-Decklack

TECHNISCHES MERKBLATT

Produktbeschreibung

7-410 Epoxy-Decklack ist ein 2K-Produkt mit hohem Härtegrad, das eine gute Optik und einen guten Verlauf bietet. Besonders geeignet für die Lackierung von Produkten und Anlagen, die chemischen Belastungen oder besonders korrosionsfördernden Bedingungen ausgesetzt sind. Der Lack ist **nicht** geeignet für Oberflächen, die Witterungseinflüssen ausgesetzt sind.

Untergrund und Vorbehandlung



Gründlich entfetten und reinigen vor dem Lackieren.



Epoxy-Grundierung 7-413, Epoxy-Vinyl-Grundierung 7-414



schleifen mit:
(siehe entsprechende Datenblätter der Grundierungen)

Verarbeitungshinweise



Mischungsverhältnis		<u>Gewicht</u>	<u>Volumen</u>
Decklack 7-410		1000 g	3
Härter 9-010*		500 g	2
Verdünner 1-410		400 - 500 g	2 - 2,5

*Epoxy-Härter, schnell, 9-011 kann auch eingesetzt werden



Verarbeitungszeit 20°C 6-8 Stunden



Viskosität 18-22 Sek. DIN 4 bei 20°C



Spritzdüse 1.4-1.7 mm
Spritzdruck 3-4 bar



Spritzdüse 0,09 - 0,11 inches
Spritzdruck 120-140 bar



Anzahl der Spritzgänge 2 = ca. 50 µm



Ablüfzeit zwischen den Spritzgängen
und vor Ofentrocknung 10-15 Minuten 20°C

Lufttrocknung bei 20°C:



Staubfrei: 30-40 Minuten

Griffest: 6-8 Stunden

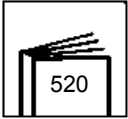
Durchgetrocknet: 12-18 Stunden

Ofentrocknung bei 60°C 1 Stunde



Überlackierbar mit SELEMIX SYSTEM
EP-Decklack

von mindestens 3 Stunden bis maximal 24
Stunden bei 20°C ohne Zwischenschliff



7-410

Epoxy-Decklack

TECHNISCHES MERKBLATT

Technische Daten

Theoretische Ergiebigkeit

6.8-7.6 m² / kg spritzfertige Mischung;
Trockenschichtdicke 50 µm

Gesundheit und Sicherheit

Bitte benutzen Sie das dazugehörige Sicherheitsdatenblatt zur Kenntnisnahme der Gesundheits- und Sicherheitsrichtlinien sowie der Lagervorschriften.

Das Produkt ist ausschließlich für den professionellen Gebrauch bestimmt

Über den Einsatz des Lieferproduktes entscheidet der Käufer eigenverantwortlich. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wengleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Sie befreit auch nicht den Käufer von seiner eigenen Prüfung erforderlichenfalls durch Probeverarbeitung. Auch haften wir nur nach Maßgabe von Absatz 1 unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen für eine erfolgte oder unterbliebene Beratung, welche sich nicht auf die Eigenschaften und Verwendbarkeit des gelieferten Produktes bezieht.

SELEMIX SYSTEM ist eine Marke der PPG Gruppe

D



**PPG Industries Lacke GmbH, Düsseldorfer Strasse 80, 40721 Hilden,
Tel.: (49)-2103-791-232, Fax: (49)-2103-791-238**

A



**PPG Handels GmbH, Siezenheimerstr. 31 A-5020 Salzburg,
Tel.: (43)-662-420-425, Fax.: (43)-662-435-640**

CH



**PPG Autorefinish AG, Sandbühlstr. 8, 8604 Volketswil,
Tel.: (41)-1-945-43-43, Fax.: (41)-1-945-41-22**