

Technisches Datenblatt**de**

Handelsname:

PUR Lackfarbe 0440

Typ:	2-K Acryl/Polyurethanfarbe. For Gebrauch mit PUR Härter 0610 84150 mischen im Verhältnis 4:1 (Vol.)		
Verwendung:	Glanzstabile Endbeschichtung mit guter Robustheit und chemische Beständigkeit für Maschinen und andere.		
Eigenschaften:	Extrem gute Haltbarkeit, Härte, mechanische Eigenschaften und gute chemische Beständigkeit, im Freien.		
Festkörper:	58 % Gewicht	49 % Volumen	Mit Härter gemischt: Ja
Vorbehandlung:	Sandstrahlen SA 2 ½ oder chemische Vorbehandlung nach ISO 8501-1 und z.B mit PUR Grundfarbe Serie 0446 grundieren.		

Auftragsmethoden:

Auftragsmethode:	Empfohlene Viskosität:	Verdünner:
Luftspritzen	20-25 Sek. DIN-cup 4 mm	0600-84173
Airless/Airmix	40-45 Sek. DIN-cup 4 mm	0600-84173

2-Komp. Produkte:

Härter	Mischungsverhältnis (volumen)	Potlife
0610-84150	4 : 1	8 Stunden 20 °C

Trocknung:

	Trockenzeit:	Schichtdicke - Trocken Film:
Staubtrocken	1 Stunde 20 °C	30 - 50 µm
Griffest	4 Stunden 20 °C	30 - 50 µm
Evt. Überlackieren bevor	2 Tagen 20 °C	30 - 50 µm
Forciertes trocken	30 Min. 80 °C	30 - 50 µm
Durchhärtung	1 Tagen 60 °C	30 - 50 µm

Systembeschreibung:

Primer	2x PUR Grundfarbe 0446	120 µm
Lack	2x PUR Lackfarbe 0440	80 µm

Das Obengenannte System erfüllt die Anforderungen für die Korrosionsklasse C4 medium gemäss ISO 12944.

Empfohlene Schichtdicke: Nass Film: 65 µm TrockenFilm:30 µm

Ergiebigkeit: Theoretisch: 16 m²/ltr.

Lagerung: Trocken und kühl aufbewahren.

Haltbarkeit: 24 Monate in geschlossenen Eimern.

Bemerkungen: Die Gesamtschichtdicke sollte 200 µm nicht überschreiten , da man bei höheren Schichtdicken ein Abplatzen riskiert. Unser Toningssystem ermöglicht die gewünschte Farbproduktion in Mengen ab 4 Liter. Metallic können jedoch mindestens 100 Liter pro Farbe geliefert werden. 2-K H2O Farbe Serie 0540 ist unsere wasserbasierte Alternative.

Die Angaben auf diesem Datenblatt basieren auf unserem gegenwärtigen Wissensstand und sollen generelle Hinweise zu unseren Produkte und deren Eigenschaften liefern. Die Informationen dienen daher nicht als gesetzliche Garantie für die Eigenschaften des Produkts oder deren Anwendbarkeit in einem bestimmten Bereich. Die Qualität unserer Produkte ist durch die Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen gewährleistet.

TLF. +45 75 12 86 00

e-mail: info@efapaint.dk

www.efapaint.dk