

POLYSIL N1110-7665

Lufttrocknende Grundierung für nicht vorbehandelte
Polypropylen (PP) – Oberflächen, hellgrau

Technische Daten:	Prüfverfahren	Wert
Anlieferungsviskosität	DIN 53211	ca. 100 s / 4 mm / 20 °C
Dichte	DIN 53217	1,25 g/ml
Flammpunkt	DIN 53213	25°C
Glanzgrad		matt
Theoretische Ergiebigkeit	berechnet	18 m ² /kg / 15 µm Trockenfilmdicke
Lagerfähigkeit	-	mind.6 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei +5°C bis +35°C

Verarbeitungsdaten:

Verdünnung		V220 oder V211 für langsamere Trocknung
Härter		-
Mischungsverhältnis		-
Topzeit		-
Empfohlene Schichtdicke		15-40 µm trocken, je nach Anforderung
Applikation	Streichen	unverdünnt oder mit bis zu 10% Verdünnung
	Spritzen	Becherpistole Spritzdruck 3-4 bar Düsenweite 1,2 je nach Anlage bis zu 40 % Verdünnung
Trocknung	staubtrocken	20 Minuten
	handtrocken	40 Minuten
	überlackierbar	60 Minuten oder "nass in nass" nach 15 Minuten Abluftzeit
	durchgetrocknet	24 Stunden
	Bereich automotive coatings	Forcierte Trocknung 30 Minuten / 80°C

Anwendung:

Hochwertige, schnelltrocknende Grundierung mit exzellenter Haftung auf nicht vorbehandelten PP-Oberflächen, die mit handelsüblichen 1K- und 2K-Deckanstrichen überlackiert werden kann. Aufgrund unterschiedlicher PP-Typen und möglicher Deckbeschichtungen empfiehlt sich die Durchführung von Vorversuchen unter Praxisbedingungen.

Lohnherstellung:

Zuelch Industrial Coatings GmbH
Friedrich-Ebert-Str.205-206
D-37520 Osterode-Lerbach