

## POLYSIL N1110-7665

1K-Grundierung/Haftvermittler, hellgrau, matt, für nicht vorbehandelte Polypropylen (PP)-Oberflächen und andere Kunststoffe (nicht geeignet für PE)

Technische Daten:	Prüfverfahren	Wert
Anlieferungsviskosität	DIN 53211	> 100 s / 4 mm / 20 °C
Dichte	DIN 53217	1,25 g/ml
Flammpunkt	DIN 53213	25°C
Glanzgrad		matt
Empfohlene Trockenschichtdicke	-	15-40 µm je nach Anforderung
Theoretische Ergiebigkeit	berechnet	18 m <sup>2</sup> /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
Applikation	Streichen	unverdünnt oder mit bis zu 10% Verdünnung
	Spritzen	Becherpistole Spritzdruck 3-4 bar Düsenweite 1,2 Verdünnung bis max.1:1 (Volumen) (18-22s / DIN 4mm)
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 und vielen anderen Kunststoffen, 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.