

POLYSIL N1448

UV-stabiler, wetterbeständiger 1-Komponenten-Einschicht-Lack für WPC (Wood-Plastic-Composite / Holz/PP)

Technische Daten:	Prüfverfahren	Wert
Anlieferungsviskosität	DIN 53211	> 100 s / 4 mm / 20 °C
Dichte	DIN 53217	1,15-1,18 g/ml
Flammpunkt	DIN 53213	26°C
Glanzgrad		seidenmatt
Empfohlene Trockenschichtdicke	-	30-40 µm
Theoretische Ergiebigkeit	berechnet	8 m ² /kg / 35 µm Trockenfilmdicke
Lagerfähigkeit	-	mind.6 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei +5°C bis +35°C

Applikation

Verdünnung		V220
Applikation	Streichen	unverdünnt oder mit bis zu 10% Verdünnung
	Spritzen	Becherpistole Spritzdruck 3-4 bar Düsenweite 1,2 mit V220 auf Spritzviskosität einstellen (20-25 s / DIN 4mm)
Trocknung	staubtrocken	15 min/20°C
	handtrocken	30-40 min/20°C je nach Schichtdicke
	überlackierbar	n.a.
	durchgetrocknet	24 Stunden/20°C
	voll belastbar	5-7 Tage/20°C
	forcierte Trocknung	20 Minuten / 80°C

Anwendung:

Hochwertiger, schnelltrocknender Einschichtlack mit exzellenter Haftung auf nicht vorbehandelten WPC-Oberflächen und vielen anderen Kunststoffen.

Aufgrund unterschiedlicher WPC-Typen empfiehlt sich die Durchführung von Vorversuchen unter Praxisbedingungen.