

TECHNISCHES PRODUKTDATENBLATT

PUR-DECKLACK MATT

7-511

06/2022

PRODUKTBESCHREIBUNG

7-511 PUR Decklack Matt ist ein 2K-Produkt in einem matten Glanzgrad mit einem hervorragenden Verlauf. Der PUR-Decklack Matt ist Chemikalien- und Witterungsbeständigkeit.

PRODUKTE

1 Binder:

7 - 511 PUR Decklack Matt
NPxx Selemix NP Mischlacke

Härter:

9 - 060 Polyurethan Härter

Verdünner:

I - 420 Polyurethan Verdünner
I - 208 Verdünner lang
I - 470 Verdünner lang

UNTERGRUND UND VORBEHANDLUNG



REINIGUNG

Gründlich entfetten und reinigen vor dem Lackieren.

TROCKENSCHLIFF



Altlackierungen

Selemix Epoxy Primer oder PU-Primer

Angaben der Technischen Produktdatenblätter entnehmen/berücksichtigen

BINDER-PIGMENTVERHÄLTNIS



MISCHUNGS- VERHÄLTNIS

Mischung
nach **Gewicht auf 1000**

WEISSE UND HELLE FARBTÖNE

Binder

75

Mischbase

25

VERARBEITUNGSHINWEISE



	AIRLESS / AIRMIX			KONVENTIONELL		
Mischungsverhältnis nach Volumen	Decklack	6	Vol. Teile	Decklack	6	Vol. Teile
	Härter 9-060	1	Vol. Teile	Härter 9-060	1	Vol. Teile
	Verdünner	2 - 2,5	Vol. Teile	Verdünner	2,5 - 3	Vol. Teile
Mischungsverhältnis nach Gewicht	Decklack	1000 g		Decklack	1000 g	
	Härter 9-060	150 g		Härter 9-060	150 g	
	Verdünner	350-400 g		Verdünner	350-400 g	
 Spritz-Viskosität	18 - 20 Sek. DIN4 @ 20°C			18 - 20 Sek. DIN4 @ 20°C		
	 Topfzeit	1,5 h			1,5 h	

*Abhängig vom Gerätetyp

VERARBEITUNGSHINWEISE - APPLIKATION

	AIRLESS / AIRMIX	KONVENTIONELL
 Pistolen und Düsen-SetUp	Spritzdüse 0,9 - 0,11 inches / 0.23 - 0.28 mm	1,4 - 1,6 mm
 Spritz-/Materialdruck	(AIRLESS) Materialdruck 0,9 – 0,11 bar (AIRMIX) Materialdruck 90 – 110 bar Luftkappe 2,0 – 2,5 bar	2,0 - 3,0 bar
 Spritzgänge	2	2
 Zwischenablüftzeit Ablüftzeit vor Ofentrocknung	10 - 15 Min. @ 20°C 10 - 15 Min. @ 20°C	10 - 15 Min. @ 20°C 10 - 15 Min. @ 20°C

VERARBEITUNGSHINWEISE - TROCKNUNG

 Lufttrocknung 20°C - Staubfrei: - Griffest: - Durchtrocknung:	15 - 20 Min. 4 - 5 Stunden 12 - 18 Stunden
Ofentrocknung 60°C (Objekttemperatur)	30 - 40Min.
Nassschichtdicke	120 µm *
Trockenschichtdicke	50 µm *
	* Höhere Schichtdicken können durch zusätzliche Spritzgänge erzielt werden. Bitte berücksichtigen das sich hierdurch die Trockenzeiten erhöhen können.
Überlackierbar	Überlackierbar mit SELEMIX-SYSTEM Acryl-Decklack Nach Durchtrocknung und Zwischenschliff möglich
 Geeigneten Atemschutz, sowie PSA verwenden!	

PRODUKTLISTE

Selemix Code	Kurz Code	Produktbeschreibung	Gebinde	
2.775.1160/E3.75K	7-512/-511	2K Acryl Decklack	3.75	kg
1.959.5060/E1	9-060	PU - Härter	1	l
1.959.5060/E5	9-060	PU - Härter	5	l
1.911.4420/E1	1-420	Verdünnung	1	l
1.911.4420/E5	1-420	Verdünnung	5	l
1.991.3208/E5	1-280	Verdünnung langsam	5	l
1.991.1470/E1	1-470	PUR Direct - Verdünnung langsam	1	l
1.991.1470/E5	1-470	PUR Direct - Verdünnung langsam	5	l

TECHNISCHE DATEN

Theoretische Ergiebigkeit (m ² pro spritzfertigem Liter)	6-6.4 m ² bei 50µm Trockenschichtdicke
VOC	617g - 638g / L spritzfertig
Festkörperanteil	42 - 46 % nach Gewicht

GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

Diese Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch bestimmt.

Die Angaben in diesem Technischem Produktdatenblatt entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik und dienen als anwendungstechnische Unterstützung des Anwenders. Die hier enthaltenen Informationen sind unverbindlich und PPG wird keinerlei Haftung für ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit übernehmen. Sie entbindet den Anwender nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Aus den Angaben in diesem Datenblatt kann keine Garantie bestimmter Eigenschaften abgeleitet werden. Wir behalten uns vor, den Inhalt der Datenblätter jederzeit dem aktuellen Stand der Technik anzupassen, ohne vorherige Ankündigung und ohne Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen. Diese Bestimmungen gelten für alle Änderungen und Ergänzungen uneingeschränkt fort.

Alle Rechte vorbehalten. Alle Marken und Patente sind urheberrechtlich geschützt.

Trocknungszeiten sind Durchschnittszeiten bei 20 °C. Schichtstärke, Feuchtigkeit und Arbeitstemperaturen können die Trocknungszeiten beeinflussen.

Bitte entnehmen Sie den entsprechenden Sicherheitsdatenblättern und den Produktetiketten die umfassenden Ratschläge zu Gesundheit, Sicherheit und Umweltschutz. Diese sind auch verfügbar unter: <http://de.selemix.com/de/sicherheitsdatenblaetter/>

FÜR WEITERE INFORMATIONEN KONTAKTIEREN SIE:

PPG Deutschland Sales & Services GmbH

Düsseldorfer Straße 80 40721 Hilden

Tel. 02103 / 791-1 Fax 02103 / 791-601

E-Mail: PPGAutoRefinishGermany@ppg.com

www.selemix.com/de