

TECHNISCHES MERKBLATT

2K PLASTIC PRIMER

7-502

AUSGABE
10 | 2020

PRODUKTBESCHREIBUNG

Selemix Plastik Primer 7-502 ist ein 2K Primer zur Verwendung auf folgenden Kunststoffsubstraten:
ABS, Nylon (PA), PC, PC/ABS, ABS/PA, PVC, verdichtetes PVC und PU/FG

Mit dem PP Verdüner I-402, kann der Primer für die Anwendung auf PP und PP/EPDM eingesetzt werden.

Selemix Plastik Primer kann mit den Selemix System Mischbasen eingefärbt werden.

Der Primer ist mit den Selemix System oder Selemix Aqua Decklacken überlackierbar.

PRODUKTE

7-502 *Selemix* 2K Primer für Kunststoff/Plastic
NPxx *Selemix* NP Mischbasen

Härter:

9-080 Acryl Härter

Verdüner:

I-402 PP Verdüner
I-480 Direct Verdüner

UNTERGRUND UND VORBEHANDLUNG



ABS, Nylon (PA), PC, PC/ABS, ABS/PA, PVC, verdichtetes PVC, PU/FG:

Reinigen mit Kunststoff- und Anti-Statik Reiniger



PP, PP/EPDM
(I-402 Verdünner verwenden)

Reinigen mit Kunststoff- und Anti-Statik Reiniger

MISCHUNGSVERHÄLTNIS FÜR PP UND PP/EPDM

	KONVENTIONELL
 Nach Gewicht Primer 7-502 (gefärbt) 1000 g Härter 9-080 200 g PP Verdünner I-402 250 g	
 Nach Volumen Primer 7-502 (gefärbt) 4 Härter 9-080 1 PP Verdünner I-402 1 – 1,3 (25-30%)	
 Viskosität 18–30 Sek. DIN 4 bei 20 °C Verarbeitungszeit 20 °C 3 - 4 Stunden	

MISCHUNGSVERHÄLTNIS ALLE KUNSTSTOFFE AUSSER PP UND PP/EPDM

	KONVENTIONELL
 Nach Gewicht Primer 7-502 (gefärbt) 1000 g Härter 9-080 200 g Verdünner I-480 250 g	
 Nach Volumen Primer 7-502 (gefärbt) 4 Härter 9-080 1 Verdünner I-480 1 – 1,3 (25-30%)	
 Viskosität 18–30 Sek. DIN 4 bei 20 °C Verarbeitungszeit 20 °C 3 - 4 Stunden	

VERARBEITUNGSHINWEISE – APPLIKATION

	KONVENTIONELL	
	Spritzdüse	1,2–1,3 mm
	Spritzdruck	2 – 2,5 bar
	Anzahl der Spritzgänge	1
	Ablüfzeit zwischen den Spritzgängen	5 - 10 Minuten
	Staubtrocken	5 - 10 Minuten
	Überlackierbar nach	15 Minuten

VERARBEITUNGSHINWEISE – TROCKNUNG

	Lufttrocknung 20 °C	Staubfrei Griffest Trocken	5 – 10 Minuten 6–8 Stunden mind. 24 Stunden
	Ofentrocknung	30 Minuten @ 50°C (abhängig der Filmdicke)	
	Überlackierbar mit SELEMIX-SYSTEM	von mindestens 15 Minuten bis max. 24 Stunden ohne Zwischenschliff möglich. Überlackierbar mit 7-110, 7-512, 7-53X, 7-610, oder jegliche Selemix Aqua Decklacke	

PRODUKTLISTE

Selemix Code	Kurz Code	Produkt Bezeichnung	Gebindegröße	
7-502/E4.5K	7-502	2K Plastic Primer	4.5	Kg
I.959.5080/E1	9-080	Acrylic Härter	1	l
I.959.5080/E5	9-080	Acrylic Härter	5	l
I.959.5080/E25	9-080	Acrylic Härter	25	l
I.991.1480/E5	I-480	Direct Verdünner	5	l
I.991.1480/E25	I-480	Direct Verdünner	25	l
I.991.1480/E200	I-480	Direct Verdünner	200	l
I-402/E5	I-402	PP Verdünner	5	l

TECHNISCHE DATEN

Theoretische Ergiebigkeit	14 m ² /l spritzfertige Mischung; Trockenschichtdicke 20 µm
VOC g/L	500-510 g/L abhängig des Farbtons und Verdünneranteils
Erscheinungsbild/Oberfläche	Seidenmatt bis Matt

SICHERHEITSHINWEIS

Diese Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch bestimmt.

Die Angaben in diesem technischen 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 BITTE:

PPG Deutschland Sales & Services GmbH

Düsseldorfer Straße 80
40721 Hilden

Tel. +49 2103 791-1

Fax +49 2103 791-601

E-Mail: PPGAutoRefinishGermany@ppg.com

www.selemix.com/de