

TECHNISCHES PRODUKTDATENBLATT

ACRYL-DECKLACK

7-110

06/2022

PRODUKTBESCHREIBUNG

7-110 Acryl-Decklack ist ein 2K-Produkt für Einschicht-, Uni- und -Metallic-Lackierungen. Er ist besonders witterungs- und farbbeständig und weist einen hohen Glanzgrad auf.

PRODUKTE

1 Binder:

7 - 110 Acryl-Decklack
NPxx Selemix NP Mischlacke

Härter:

9 - 080 Acryl-Härter




Verdünner:

I - 430 Acryl-Verdünner
I - 470 Verdünner lang

UNTERGRUND UND VORBEHANDLUNG




	REINIGUNG Gründlich entfetten und reinigen vor dem Lackieren.	TROCKENSCHLIFF
	Altlackierungen Selemix Epoxy Primer oder PU-Primer	P320 - P400 (trocken) Angaben der Technischen Produktdatenblätter entnehmen/berücksichtigen

VERARBEITUNGSHINWEISE



		AIRLESS / AIRMIX	KONVENTIONELL
	Mischungsverhältnis nach Volumen	Decklack 5 Vol. Teile	Decklack 5 Vol. Teile
	Härter 9-080	3 Vol. Teile	Härter 9-080 3 Vol. Teile
	Verdünner	0.5 - 0.7 Vol. Teile (10-15%)	Verdünner 0.7 - 1 Vol. Teile (15-20%)
	Mischungsverhältnis nach Gewicht	Decklack 1000 g	Decklack 1000 g
	Härter 9-080	500 g	Härter 9-080 500 g
	Verdünner	max. 50-70 g*	Verdünner max. 100-150 g*
	Spritz-Viskosität	18 - 24 Sek. DIN4 @ 20°C	16 - 18 Sek. DIN4 @ 20°C
	Topfzeit	2 h	2 h

*Abhängig vom Gerätetyp

VERARBEITUNGSHINWEISE - APPLIKATION

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

VERARBEITUNGSHINWEISE - TROCKNUNG

 Lufttrocknung 20°C - Staubfrei: - Griffest: - Durchtrocknung:	10 Min. 3-5 Stunden 24 Stunden
Ofentrocknung 60°C (Objekttemperatur)	30 - 40Min.
Nassschichtdicke	100-125µm *
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	
I.771.1000/E2.5K	7-110	2K Acryl Decklack	2,5	kg
I.771.1000/E10K	7-110	2K Acryl Decklack	10	kg
I.959.5080/E1	9-080	Acryl - Härter	1	l
I.959.5080/E5	9-080	Acryl - Härter	5	l
I.959.5080/E1	9-080	Acryl - Härter	25	l
I.911.4430/E1	1-430	Acryl - Verdünnung	1	l
I.911.4430/E5	1-430	Acryl - Verdünnung	5	l
I.991.1470/E1	1-470	PUR Direct - Verdünnung	1	l
I.991.1470/E5	1-470	PUR Direct - Verdünnung	5	l

TECHNISCHE DATEN

Theoretische Ergiebigkeit (m ² pro spritzfertigem Liter)	7.6-8.8 m ² bei 50µm Trockenschichtdicke
VOC	526g - 541g / L spritzfertig
Festkörperanteil	47 - 53 % 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