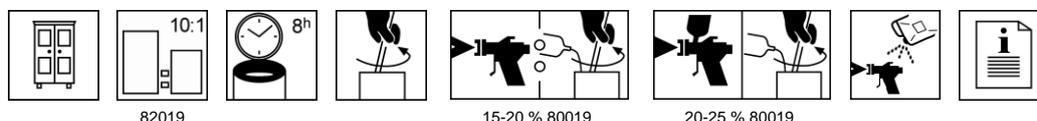


ADLER PUR-Spritzfüller

25513 ff



Beschreibung

Rasch trocknender Polyurethan-Füller mit sehr guter Schleifbarkeit, hoher Füllkraft und gutem Stand auf senkrechten Flächen sowie ausgezeichneter Dauerelastizität.

Bindemittelbasis: Polyacrylatharz.

Anwendungsgebiete

- Füllkräftige Grundierung für deckende Pigmentlackaufbauten im Möbel- und Innenausbau.
- Mögliche Untergründe: Rohe und furnierte Spanplatten, mit geeigneten 2K-PUR-Klarlacken vorisolierte MDF-Platten sowie Massivholz.
- Für profilierte Werkstücksformen und Leisten aufgrund des guten Stehvermögens auf senkrechten Flächen geeignet.

Verarbeitung

ADLER PUR-Spritzfüller wird in zwei Komponenten geliefert:

Mischungsverhältnis	10 Gew.-Teile ADLER PUR-Spritzfüller 1 Gew.-Teil ADLER PUR-Härter 82019 oder 5 Vol.-Teile ADLER PUR-Spritzfüller 1 Vol.-Teil ADLER PUR-Härter 82019
Verarbeitungsviskosität	Airless-/Airmix-Spritzen (0,28 - 0,33 mm-Düse, 100 - 120 bar/1 - 2 bar) Ca. 23 s - 15 bis 20 Gew.-% ADLER DD-Verdünnung 80019 oder 30 bis 35 Vol.-% ADLER DD-Verdünnung 80019 Druckluft-Spritzen (1,8 bis 2 mm-Düse, 3 - 4 bar) Ca. 20 s - 20 bis 25 Gew.-% ADLER DD-Verdünnung 80019 oder 35 bis 45 Vol.-% ADLER DD-Verdünnung 80019
Topfzeit	8 Stunden
Auftragsmenge	Ca. 170 - 220 g/m ² pro Auftrag; für füllig zu lackierende Flächen ist ein zweimaliger Füllerauftrag mit Zwischenschliff erforderlich; Gesamtauftragsmenge: max. 750 g/m ²
Trockenzeit	Nach dem ersten Füllerauftrag wird nach ca. 5 Stunden nur ein leichter Glättschliff mit Körnung 280 durchgeführt; nach dem zweiten Füllerauftrag ist eine Trockenzeit von mindestens 12 Stunden (Raumtemperatur) vor dem Zwischenschliff einzuhalten, um einen guten Stand der nachfolgenden Decklackierung sicherzustellen.

06-09 (ersetzt 06-06)

b.w.

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Fon: 0043/5242/6922-351, Fax: 0043/5242/6922-399, Mail: info@adler-lacke.com

Unsere Anleitungen basieren auf dem derzeitigen Wissensstand und sollen nach bestem Wissen den Käufer/Anwender beraten, sind jedoch auf Anwendungsgebiete und Verarbeitungsbedingungen individuell abzustimmen. Über Eignung und Einsatz des Lieferproduktes entscheidet der Käufer/Anwender eigenverantwortlich, weshalb empfohlen wird, ein Musterstück zur Überprüfung der Eignung des Produktes herzustellen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Alle früheren Merkblätter verlieren mit dieser Ausgabe ihre Gültigkeit. Änderungen der Gebindegrößen, Farbtöne und verfügbaren Glanzgrade vorbehalten.

Zwischenschliff	Körnung 280 - 320; der Zwischenschliff muss unmittelbar vor dem Decklackauftrag erfolgen, um eine gute Zwischenhaftung zu gewährleisten.
Decklackierung	ADLER Pigmpopur G50 im gewünschten Farbton.

ADLER PUR-Spritzfüller Weiß kann mit bis zu 10 % ADLER Pigmpopur im gewünschten Farbton gemischt werden, um die Füllerschicht der farbigen Deckschicht anzupassen.

Verarbeitungshinweis:

Wird eine raschere Trocknung gewünscht, kann alternativ zum oben angeführten Härter mit folgendem Mischungsverhältnis gearbeitet werden:

Mischungsverhältnis	5 Gew.- Teile ADLER PUR-Spritzfüller 1 Gew.- Teil ADLER PUR-Härter S 82040 oder 3 Vol.-Teile ADLER PUR-Spritzfüller 1 Vol.-Teil ADLER PUR-Härter S 82040
Verarbeitungsviskosität	Airless-/Airmix-Spritzen (0,28 - 0,33-mm-Düse, 100 - 120 bar/1-2 bar) ca. 23 s – 15 bis 20 Gew.-% ADLER DD-Verdünnung 80019 oder 30 -bis 35 Vol.-% ADLER DD-Verdünnung 80019 Druckluft-Spritzen (1,8 - 2,0-mm-Düse, 3 - 4 bar) ca. 20 s - 20 bis 25 Gew.-% ADLER DD-Verdünnung 80019 oder 35 bis 45 Vol.-% ADLER DD-Verdünnung 80019
Topfzeit	5 Stunden

MDF-Platten-Lackierung

Wesentlich ist, die hohe Saugfähigkeit der MDF-Platten gut abzusättigen und weniger verdichtete Stellen zu stabilisieren. Geschliffene MDF-Platten (Endschliff Kö 180) müssen daher vor dem Auftrag von ADLER PUR-Spritzfüller mit einem geeigneten 2K-PUR-Klarlack allseitig vorisoliert werden (im Flächenbereich einmal, im Kantenbereich und bei Ausfräsungen zweimal).

Wir empfehlen dazu die Verwendung von ADLER DD-Isoliergrund 25103.

Bei guten MDF-Plattenqualitäten hat sich der Einsatz von PUR-Möbellacken wie z.B. ADLER Tiropur oder ADLER Legnopur bewährt.

Eine Trockenzeit der farblosen Isolierung über Nacht gewährleistet eine gute Isolierwirkung und einen guten Stand der nachfolgenden Füllerschicht. Kurz vor dem Weiterlackieren ist ein Glättschliff mit Körnung 280 durchzuführen.

Je nach den Anforderungen an die Endfläche sind 1 bis 2 Fülleraufträge notwendig.

Bitte beachten Sie unsere „**Arbeitsrichtlinien für PUR-Lack**“ sowie die **Sicherheitsdatenblätter von Lack, Härter und Verdünnung**.

Weitere Hinweise

Härter	ADLER PUR-Härter 82019 oder ADLER PUR-Härter S 82040
Verdünnung	ADLER DD-Verdünnung 80019 oder ADLER PUR-Verdünnung 80029. Diese Verdünnungen werden auch zum Reinigen der Arbeitsgeräte empfohlen.

Farbtöne

Schwarz	25513
Weiß	25515

Gebindegrößen

4 kg, 30 kg