

ADLER Aqua-Spritzfüller Weiß

31010



Beschreibung

Wasserverdünnbarer Füller auf Basis von Polyacrylat- und Polyurethan-Dispersionen. Hohe Füllkraft, sehr gute Schleifbarkeit und guter Stand auf senkrechten Flächen.

Anwendungsgebiete

- Füllkräftige Grundierung für Pigmentlackflächen auf Möbeln und Innenausbauten, wenn mit wasser- verdünnbaren Systemen gearbeitet werden soll.
- Geeignete Untergründe: Blindfurnierte Spanplatten, folienbeschichtete Spanplatten, mit ADLER Aqua- soft CFB vorisolierte MDF-Platten sowie Massivholz.
- Für profilierte Werkstücksformen und Leisten aufgrund des guten Stehvermögens auf senkrechten Flächen sehr gut geeignet.

Verarbeitung

| | |
|---------------------------------|--|
| Lieferviskosität | 80 ± 5 s nach DIN 53211 (4-mm-Becher, 20 °C) |
| Verarbeitungsviskosität | Airless-Spritzen mit Vorzerstäuberdüsen / Airmix-Spritzen (0,28-0,33-mm-Düse, 100-120 bar/1-2 bar) ca. 80 s - unverdünnt |
| | Druckluft-Spritzen (2-mm-Düse, 3-4 bar) 65-80 s - unverdünnt bis 5 % Wasser |
| Auftragsmenge | Ca. 200 g/m ² pro Auftrag; Gesamtauftragsmenge: max. 750 g/m ² . Für füllig zu lackierende Flächen ist ein zweimaliger Füllerauftrag mit Zwischenschliff erforderlich. |
| Trockenzeit | Nach dem ersten Füllerauftrag wird nach ca. 5 Stunden Trocknung bei Raumtemperatur nur ein leichter Glättschliff mit Körnung 280 durchgeführt; nach dem zweiten Füllerauftrag ist eine Trockenzeit von mindestens 12 Stunden bei Raumtemperatur vor dem Zwischenschliff einzuhalten, um einen guten Stand der nachfolgenden Decklackierung zu gewährleisten. |
| Mindestarbeitstemperatur | Eine Lack-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens +15 °C ist erforderlich. |
| Zwischenschliff | Körnung 280-320; der Zwischenschliff muss unmittelbar vor dem Decklackauftrag erfolgen, um eine gute Zwischenhaftung zu gewährleisten. |
| Decklack | ADLER Pigmocryl CFB im gewünschten Farbton. |

MDF-Platten-Lackierung

Geschliffene MDF-Platten müssen vor dem Auftrag von ADLER Aqua-Spritzfüller Weiß mit einem geeigneten farblosen Lack vorisoliert werden (z.B. ADLER Aquasoft CFB).

Eine Trockenzeit der farblosen Isolierung über Nacht gewährleistet eine gute Isolierwirkung bzw. einen guten Stand der nachfolgenden Füllerschicht.

Ein Anschleifen der Isolierung vor dem Weiterlackieren ist nicht erforderlich und wird auch nicht empfohlen, wenn eine Zwischentrockenzeit von drei Tagen nicht überschritten wird (Gefahr des Durchschleifens der Isolierung!).

Bitte beachten Sie unsere „**Arbeitsrichtlinien für wasserverdünnbare Holzlacke**“ sowie unser **Sicherheitsdatenblatt**.

Weitere Hinweise

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Verdünnung | Wasser |
| Haltbarkeit | 6 Monate - vor Frost schützen |

Farbtöne

| |
|------------------------------------|
| ADLER Aqua-Spritzfüller Weiß 31010 |
|------------------------------------|

Gebindegrößen

6 kg, 32 kg, 150 kg, 800 kg