

- lösemittelfrei -

AURO
NATURFARBEN

Technisches Merkblatt

AURO Lackspachtel Nr. 231

Werkstoffart/Verwendungszweck

Lackspachtel für innen und außen, lösemittelfrei. Zum Ausgleichen und Spachteln auf allen geeigneten Untergründen. Bei Holzbauteilen im Außenbereich nur zum Fleckspachteln kleinerer Schadstellen geeignet. Zum Ausgleichen kleiner Oberflächenfehler in der Lackierung. Nachbehandlung mit Vorstreichfarbe oder Decklack (AURO Nr. 253, Nr. 250 oder Nr. 260) erforderlich.

Zusammensetzung

Leinöl-, Rizinenstandöl, mineralische Pigmente und Füllstoffe, Wasser, Borate, Trockenstoffe (bleifrei), Rosmarinöl. Maßgebend ist unsere aktuelle Volldeklaration.

Farbton

Weiß.

Auftragsverfahren

Mit gebräuchlichem rostfreiem Flächenspachtel aufziehen, ggf. zweimal dünn auftragen.

Trockenzeit bei Normalklima (23 °C / 50% rel. Luftfeuchtigkeit)

- Staubtrocken nach ca. 2 Stunden, schleif- und überarbeitbar nach ca. 24 Stunden.
- Bei hoher Luftfeuchtigkeit und niedrigen Temperaturen u.U. wesentliche Trocknungsverzögerungen.
- Die Trocknung erfolgt u.a. durch Sauerstoffaufnahme, während der Trocknung ist daher auf ausreichenden Luftwechsel zu achten.

| | | |
|-----------------------|---|------------------------|
| Dichte | ca. 1,6 g/cm ³ . | Gefahrklasse: Entfällt |
| Viskosität | Pastös. | |
| Verdünnungsmittel | Verarbeitungsfertig eingestellt, nicht verdünnen. | |
| Verbrauchsmenge | Ca. 0,10-0,20 l/m ² pro Auftrag. Auftrag max. 1mm. Je nach Untergrund sind Abweichungen möglich. Genaue Verbrauchszahlen am Objekt ermitteln. | |
| Werkzeugreinigung | Sofort nach Gebrauch mit Wasser und AURO Pflanzenseife Nr. 411, ggf. mit AURO Pflanzen-Balsamverdünnung Nr. 191*. | |
| Lagerstabilität | Kühl, frostfrei, trocken und gut verschlossen lagern. Lagerstabilität: ca. 2 Jahre. | |
| Verpackungsmaterial | ABL-Tube 100ml. | |
| Entsorgung | Eingetrocknete Produktreste kompostieren oder zum Hausmüll geben. Leere Tuben dem grünen Punkt zugeben. Flüssige Reste: EAK-Code 080112 oder 200128, EAK-Bezeichnung: Farben. | |
| Sicherheitsratschläge | Benutzte Putzlappen können sich selbst entzünden (wegen des Gehalts an trocknenden Ölen), deswegen unbedingt ausgebreitet trocknen lassen oder dicht verschlossen in einem Blechgefäß aufbewahren. Produkt für Kinder unerreichbar lagern. | |

Hinweise und Sicherheitsratschläge

- Verarbeitungstemperatur 10-30 °C, Luftfeuchte max. 85%.
- Bei der Verarbeitung auf ausreichenden Hautschutz und Luftwechsel achten.

Anwendungstechnische Empfehlungen

AURO Lackspachtel Nr. 231

1. UNTERGRUND

1.1 Geeignete Untergründe

Alle Holzarten, Holzwerkstoffe, Lackoberflächen.

1.2 Allgemeine Untergrunderfordernisse: Der Untergrund muß fest, chemisch neutral, trocken, sauber, fettfrei und eben sein.

2. ANSTRICHAUFBAU (ERSTANSTRICH)

2.1 Untergrundart: Holz und Holzwerkstoffe

2.1.1 Untergrundvorbereitung

- Holzkanten abrunden
- Untergrund reinigen, anschleifen, sorgfältig entstauben
- Holzwerkstoffe (Hartfaserplatten etc.) reinigen, wenn erforderlich anschleifen.

2.1.2 Grundbehandlung

- Mit AURO Holzgrundierung Nr. 124* oder AURO Spezialgrundierung Nr. 117* grundieren.

2.1.3 Zwischenbehandlung

- Leicht zwischenschleifen und entstauben
- Lackspachtel möglichst gleichmäßig und ansatzfrei mit geeignetem rostfreiem Spachtel relativ dünn aufziehen.
- Nach Trocknung und Zwischenschliff die Zwischenbehandlung ggf. wiederholen.

2.1.4 Schlußbehandlung

- Zwischenschleifen trocken (Körnung 150 bis 180) oder naß (Körnung 150), gründlich entstauben.
- Nach Trocknung mit AURO Vorstreichfarbe Nr. 253*, AURO Decklack, glänzend Nr. 250* oder AURO Decklack, seidenmatt Nr. 260* endbehandeln.

3. ANSTRICHAUFBAU BEI RENOVIERUNGSANSTRICHEN

3.1 Untergrundvorbereitung

- Lose sitzende und nicht tragfähige Anstrichteile vollständig entfernen.
- Gründlich schleifen, entstauben

3.2 Grundbehandlung

- Freigelegte Holzstellen mit AURO Holzgrundierung Nr. 124* oder AURO Spezialgrundierung Nr. 117* grundieren.
- Auf intakte Anstrichstellen gelangte Grundierung mit Lappen abnehmen.

3.3 Zwischenbehandlung

- Wie unter 2.1.3 beschrieben, in der Regel jedoch nur auf den grundierten Teilflächen.

3.4 Nachfolgender Anstrichaufbau

- Wie unter 2.1.4 beschrieben, jedoch AURO Vorstreichfarbe Nr. 253* nur auf den gespachtelten Stellen verarbeiten.

* siehe entsprechende Technische Merkblätter.

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt sind Ergebnis langjähriger Forschung und praktischer Erprobung. Sie dienen der Information und Beratung, entbinden jedoch den Käufer und Verarbeiter nicht davon, die Produkte selbst auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Eine Verbindlichkeit und Haftung folgt daher aus den Angaben nicht. Durch Inanspruchnahme unserer Fachberatung entsteht kein Beratungsverhältnis. Mit Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit.
Stand: 01.08.2003, Lackspachtel jetzt lösemittelfrei !!!

AURO