

AURO

Technisches Merkblatt

AURO Wandlasur-Wachse Nr. 370, farbig und farblos

Werkstoffart/Verwendungszweck

Pigmentierte und unpigmentierte lösungsmittelfreie, wasserverdünnbare Wachsdispersionen zur lasierenden Gestaltung oder farblosen, wasserabweisenden Endbehandlung von tragfähigen, offenporigen Oberflächen im Innenbereich, z.B. von mit AURO Wandfarbe Nr. 321 behandelten Wand- und Deckenflächen.

Zusammensetzung

Wasser, Bienenwachs, Carnaubawachs, Dammar, Kokos- und Palmkernöl-Natronseife, Borate, Methylzellulose, Xanthan, Rosmarinöl, Zuckertensid, Erd-, Eisenoxid- und Mineralpigmente. Maßgebend ist unsere aktuelle Volldeklaration.

Farbton

Zur Zeit lieferbare Farbtöne:

Maisgelb:	Nr. 370-10	Koralle:	Nr. 370-32	Himmelblau:	Nr. 370-50
Pistazie:	Nr. 370-60	Mineral-Weiß:	Nr. 370-90	Erdbraun:	Nr. 370-81
Farblos:	Nr. 370-00				

Die Produkte trocknen zunächst weißlich bzw. pastellfarben auf; der eigentliche Farbton wird erst nach dem Polieren erreicht.

Auftragsverfahren

Streichen, Rollen (Schaumstoffrolle). Kreative Gestaltungen durch: wischen, tupfen oder wickeln.

Trockenzeit bei Normalklima

Polierbar nach ca. 4 - 24 Stunden, stark abhängig von Temperatur, Luft- und Untergrundfeuchtigkeit. Die Endreife ist unmittelbar nach dem Polieren erreicht.

Dichte	ca. 1,0 g/cm ³ .
Viskosität	Ca. 15 dPa*sec bei 20 °C.
Verdünnungsmittel	Wasser
Verbrauchsmenge	Durchschnittliche Auftragsmenge ca. 65 ml/m ² . Zur lasierenden Gestaltung von Wand- und Deckenflächen kann bis zu ca. 1 : 3 mit Wasser verdünnt werden; die Verbrauchsmenge verringert sich dann entsprechend. Sind noch geringere Farbintensitäten erwünscht, sollte mit Nr. 370-00 (farblos) abgemischt werden. Genaue Verbrauchszahlen am Objekt ermitteln.
Reinigungshinweise	Farbflecke sofort mit Wasser entfernen. Arbeitsgeräte vor Antrocknen mit Wasser reinigen. Verschmutzte Textilien (Kleidungsstücke, Poliertücher) können mit heißer Sodalösung ausgewaschen werden, sofern sie diese Beanspruchung vertragen.
Lagerung	Kühl, frostfrei und trocken lagern. Anbruchgebände wieder dicht verschließen. Lagerstabilität im ungeöffneten Originalgebände ca. 2 Jahre.
Verpackungsmaterial	Weißblech. Restentleerte Gebinde können dem Weißblech-Recycling zugeführt werden.
Entsorgung	Reste nicht wegschütten, sondern dicht verschlossen aufbewahren. Reste von AURO Produkten sind von seiten der Inhaltsstoffe dem Hausmüll vergleichbar und könnten daher im eingetrockneten Zustand kompostiert werden; vorgeschrieben ist allerdings eine Entsorgung gemäß den gültigen gesetzlichen Bestimmungen für Farben- und Lackreste. EAK 080102, Alte Farben und Lacke ohne halogenierte Lösemittel.
Gefahrklasse	Entfällt.

Hinweise und Sicherheitsratschläge

- Verarbeitungstemperatur mindestens 12 °C.
- AURO Wandlasur-Wachs enthält keine synthetischen Konservierungsmittel und kann daher, ähnlich wie z.B. Lebensmittel, infolge mikrobieller Zersetzung verderben. Es darf nicht mehr verarbeitet werden, wenn es einen unangenehmen Geruch oder sichtbaren Mikrobenbefall (Schimmelbildung) aufweist.
- Für Kinder un erreichbar aufbewahren.
- Augenkontakt vermeiden, Polierstaub nicht einatmen.
- Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser spülen und Arzt aufsuchen.

Anwendungstechnische Empfehlungen

AURO Wandlasur-Wachse Nr. 370, farbig und farblos

1. UNTERGRUND

1.1 Geeignete Untergründe

Alle mit AURO Wandfarben Nr. 320, Nr. 321 oder Nr. 322, mit AURO Naturfaserputz Nr. 311 oder dem AURO Naturharz-Streichgrund Nr. 302 behandelten, weißen Untergründe.

1.2 Allgemeine Untergrunderfordernisse

Der Untergrund muß tragfähig, offenporig, fest, sauber, trocken, chemisch neutral, fettfrei und ohne durchschlagende Inhaltsstoffe sein. Er muß ausreichend eben sein, so daß ein gleichmäßiger Auftrag möglich ist und Zugänglichkeit für ein geeignetes Polierwerkzeug (Lappen, Bürste, Pad) gegeben ist.

2. ERSTANSTRICH

- AURO Wandlasur-Wachs mit Wasser auf die gewünschte Farbintensität einstellen, bei stärkerer Verdünnung ggf. Wandlasur-Wachs farblos Nr. 370-00 zufügen.
- Für die Einstellung von Farbton, Farbintensität und Viskosität Vorversuche auf gleichartig vorbehandelter Oberfläche durchführen.
- Mit geeignetem Werkzeug auftragen.
- Nach vollständiger Trocknung mit weichem Tuch oder Bürste aufpolieren.
- Zur Erhöhung der Wasserfestigkeit kann eine vollflächige Nachbehandlung mit AURO Wandlasur-Wachs farblos Nr. 370-00 erfolgen.

3. RENOVIERUNGSANSTRICH

Die auspolierte Lasurfläche stellt eine Schutzschicht gegen Verschmutzungen dar und behindert ein einfaches Überstreichen. Je nach Untergrund und Poliergrad ist daher in jedem Fall eine gründliche Reinigung des Untergrundes mit Wasser und Reinigungsmittel nötig. Danach Vorversuche durchführen.

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 folgt daher aus den Angaben nicht. Mit Erscheinen einer Neuauflage verliert dieses Merkblatt seine Gültigkeit.

Stand: 01.10.1999

Erstauflage

AURO