

Legno Metallic-Öl

7046

Metallic-Öl für den Möbel- und Innenausbau für DIY und Gewerbe

PRODUKTBESCHREIBUNG

Allgemeines

Rasch trocknendes, einfach zu verarbeitendes **Öl mit porenbetontem Metalliceffekt** für die Behandlung von Laub- und Nadelhölzern. Das Produkt zeichnet sich durch sehr gutes Eindringvermögen, gute Wasserbeständigkeit und angenehme Haptik aus. Antistatisch. Die Härtung erfolgt durch Aufnahme von Luftsauerstoff (oxidative Trocknung).

Besondere Eigenschaften und Prüfnormen



- **Französische Verordnung DEVL1104875A**
Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

Anwendungsgebiete



Für die Oberflächenbehandlung von schwach und normal beanspruchten Flächen im Möbel- und Innenausbau, wie z.B. Schlaf- und Wohnzimmer Einrichtungen, Wandvertäfelungen oder Holzdecken.

Inhaltsstoffe

Modifizierte pflanzliche Öle, Wachse, Pigmente, Kieselsäure, geruchsmilde Benzine, bleifreie und kobaltfreie Trockenstoffe, MEKO-freies Antihautmittel.

VERARBEITUNG

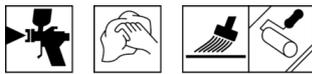
Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Das Produkt ist anwendungsfertig eingestellt.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens +10 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 20 - 25 °C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 - 60 %.
- Aufgetragenes Produkt kurz einwirken lassen und dann den Überschuss sorgfältig mit einem Baumwolltuch oder Gazeballen in Faserrichtung abziehen. Eine Schichtbildung muss unbedingt vermieden werden!
- **Metalliceffekt:** Durch Abmischen von Legno Metallic-Öl (7046) mit Legno Öl (7006) kann die gewünschte Intensität des Effektes gesteuert werden. Dies ist in jedem Mischungsverhältnis möglich.
- **Achtung:** Es ist auf einen gleichmäßigen Holzschliff sowie gleichmäßigen Auftrag des Produkts zu achten!

- **Vorsicht:** Bei Inhaltsstoffreichen Hart- und Tropenhölzern ist eine Probebehandlung mit Legno Metallic-Öl (7046) durchzuführen.
- Innenflächen von Möbeln und Schränken wegen möglicher Geruchsbelästigung maximal einmal dünn mit diesem Produkt bearbeiten.
- Jegliche Veränderung des Verarbeitungsablaufes, der Umweltbedingungen, die Nichtbeachtung von Hinweisen oder die Verwendung nicht angeführter Produkte können das Ergebnis ungünstig beeinflussen.
- Bitte beachten Sie unsere Arbeitsrichtlinie **ARL 013 – Sicherheitsmaßnahmen bei der Verarbeitung von oxidativ trocknenden Ölen und Wachsen** und **ARL 160 – Arbeitsrichtlinien für Öle und Wachs**.

Auftragstechnik



	Becherpistole	Streichen	Rollen	Wischen
Spritzdüse Ø (mm)	1,5		-	
Spritzdruck (bar)	2 - 3		-	
Auftragmenge pro Auftrag (ml/m²)	30 - 50		-	
Ergiebigkeit pro Auftrag (m²/l)	15 - 30			

Die angegebene Ergiebigkeit versteht sich inkl. Spritzverlust.

Form und Oberflächenbeschaffenheit des Werkstücks sowie Applikationsart beeinflussen den tatsächlichen Verbrauch. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

Trockenzeiten

(bei 23°C und 50% r.F.)



Folgebehandlung	5 Stunde(n)
Durchgetrocknet	7 Tag(e)

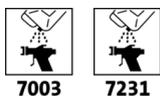
Bei den genannten Zahlen handelt es sich um Richtwerte. Die Trocknung ist abhängig von Untergrund, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch, relativer Luftfeuchte, Stapeldruck und Stapelbedingungen.

Um eine einwandfreie Trocknung zu erzielen, ist für gute Raumlüftung zu sorgen. Geringer Luftwechsel, z. B. durch dichte Stapelung, verzögert die Trocknung.

Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeit können die Trockenzeit verlängern.

Auf inhaltsstoffreichen Hölzern (wie z. B. Eiche, Iroko) kann es zu einer Trocknungsverzögerung kommen.

Reinigung der Arbeitsgeräte



Sofort nach Gebrauch mit Legno-Reiniger (7003) oder Adlerol-Terpentinölersatz (7231).

UNTERGRUND

Untergrundart

Fein- und grobporige Laubhölzer, Nadelhölzer.

Untergrundbeschaffenheit

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, frei von trennenden Substanzen wie Fett, Wachs, Silikon, Harz etc. und frei von Holzstaub sein, sowie auf Eignung zur Beschichtung geprüft werden.

Holzfeuchte

Laubhölzer: 12 % ± 2 %
Nadelhölzer: 15 % ± 2 %

Untergrundvorbereitung	Mit Körnung 150 - 240 anschleifen und reinigen. Für einen intensiveren porenbetonten Metalleffekt den Untergrund bürsten.
VERARBEITUNGSSCHRITTE	
Grundbehandlung	1 x Legno Metallic-Öl (7046) Alternativ mit: Legno Color (7007) oder Legno Smart-Öl (7045) im gewünschten Farbton.
Schlussbehandlung	1 x Legno Metallic-Öl (7046) Für mechanisch stärker beanspruchte Flächen wird zusätzlich noch eine Schlussbehandlung mit Legno Öl (7006) empfohlen.
REINIGUNG & PFLEGE	
Reinigung	Reinigung mit Wasser, Clean-Möbelreiniger (7202) oder mildem Hausreiniger. Bei fettartiger Verschmutzung Legno Reiniger (7003) verwenden. Scheuernde Reinigungsmittel dürfen nicht verwendet werden.
Pflege	Für Auffrischungs- und Pflegearbeiten 1 x Legno Pflegeöl (7009) auftragen und Überschuss abziehen. Bitte beachten Sie unsere ARL 260 – Pflegeanleitung für Möbel, behandelt mit Legno Metallic-Öl 7046
BESTELLHINWEISE	
Gebindegrößen	750 ml
Farbtöne	Standardfarbe(n): Gold (7046112793) Silber (7046112794) Der Endfarbton ist sehr stark von der Eigenfarbe des Holzes und von der Auftragsmenge des Produktes abhängig.
Zusatzprodukte	Adlerol-Terpentinölersatz (7231) Clean-Möbelreiniger (7202) Legno Öl (7006) Legno Pflegeöl (7009) Legno Reiniger (7003) Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.
WEITERE HINWEISE	
Haltbarkeit/Lagerung	Mindestens 1 Jahr(e) in original verschlossenen Gebinden. Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern. Wir empfehlen, den Inhalt angebrochener Gebinde in kleinere Gebinde umzufüllen, um ein Gelieren/eine Hautbildung zu vermeiden.
 	
GISCODE	Ö60

Sicherheitstechnische Angaben



Das Einatmen von Lackaerosolen bei Spritzapplikation muss generell vermieden werden. Dies ist durch die fachgerechte Anwendung einer Atemschutzmaske (Kombinationsfilter A2/P2) gewährleistet.

Bei Schleifarbeiten mindestens Staubfilter P2 als persönliche Schutzausrüstung zum Schutz vor Schleif- und Holzstaub verwenden.

Bei Lappen, die mit oxidativ trocknenden Produkten getränkt worden sind, besteht die Gefahr der Selbstentzündung! Getränkte Lappen ausgebreitet trocknen lassen; Aufbewahrung in geschlossenen Metallbehältern bzw. unter Wasser notwendig.

Die Verarbeitung des Produktes in Spritzkabinen, die mit nitrocellulosehaltigem Spritzstaub verunreinigt sind, ist wegen der Gefahr der Selbstentzündung verboten!

Nähere Informationen zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt. Die aktuelle Version kann unter www.adler-lacke.com abgerufen werden.
