



OLI-AQUA ECO 1K Mehrschichtlack 18.27 NEU

Produktbeschreibung

Kosteneffizienter wasserbasierter Acryllack mit hervorragender Stapelfestigkeit und schöner Anfeuerung für normal beanspruchte Möbeloberflächen. ECO ist für die offen- und geschlossenenporige Beschichtung von Möbelkomponenten bestens geeignet.

Eigenschaften

- umweltschonend und VOC-konform
- entspricht Decopaint-Richtlinie
- nicht brennbar im flüssigen Zustand
- geruchsneutral
- schnell trocknend
- füllkräftig
- gut lichteht
- gute chemische und mechanische Beständigkeit
- sehr gute Stapelfestigkeit

Erfüllt

- DIN EN 71-3 (Schwermetalle)
- DIN 53160 (speichel- und schweißecht)
- DIN 68861 T1 B (bei ausgewählten Medien)
- DIN 68861 T1 C (chemische Beständigkeit)
- frei von APEO
- formaldehydfrei
- aromatenfrei

Anwendungsbereich

Besonders geeignet für die rationelle Mengenfertigung und semiindustrielle Oberflächenbeschichtung aller gebräuchlichen Hölzer und Holzwerkstoffe im Innenbereich wie Wohnzimmermöbel, Schlafzimmernmöbel, Wand- und Deckenverkleidungen sowie Gestellmöbel und Formteile usw.

Harzreiche und inhaltsstoffreiche Hölzer wie z.B. Kiefer, Tropenhölzer (Limba, Teak, Wengé) sollten vor der Beschichtung mit einem 2K-Lack (z.B. OLI-AQUA MODU M oder OBJEKT) abisoliert werden. Dies gilt auch für MDF Kanten und Profile, um die Quellungsfähigkeit bei hohen Luftfeuchtigkeitsbedingungen zu minimieren.

Bestellhinweis

OLI-AQUA ECO 1K Mehrschichtlack 18.27 NEU				
Glanzgrad	Seidenmatt			
Bestell-Code	420 938 01			
Gebinde-Größe	30 / 10 Liter			

Kennzeichnung

Kennzeichnung und Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt unter www.oli-lacke.de.

Technische Daten

Lagerfähig im unangebr. Originalgebilde:	12 Monate
Verdünner:	-
Härter:	-
Mischverhältnis:	-
Raumlufttrocknung bei +23°C/65% LF	
Staubtrocken:	40 Min.
Schleifbar:	1,5 Std.
Stapelfähig:	16 Std.

Auftragsarten

	Spritzen Becherpistole	Airless/Airmix
Spritzdruck (bar)	2,0 – 3,5	90 – 110
Düsengröße (mm)	1,8	0,23 – 0,28
Wasserzugabe (%)	verarbeitungsfertig	verarbeitungsfertig
Viskosität (4 mm-Becher)	verarbeitungsfertig	verarbeitungsfertig
Auftragsmenge je Arbeitsgang (g/m²)	80 – 120	80 – 120



Anmerkung/Verarbeitungshinweis

- Vor Materialentnahme Gebindeinhalt gut umrühren! Nach Materialentnahme Gebinde immer wieder gut verschließen, um Inhalt vor Antrocknungen (Hautbildung) zu schützen.
- Spritzpistole sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Beim Wechsel von lösemittelhaltigen Systemen auf Wasserlack Spritzgeräte gründlich mit Nitroverdünnung, anschließend mit Spiritus und dann mit Wasser durchspülen. Bei erneutem Wechsel auf lösemittelhaltige Produkte Reinigung in umgekehrter Reihenfolge.
- Die zu beschichtende Oberfläche muss absolut trocken, schmutz-, öl-, fett- und schleifstaubfrei sein.
- Der Anstrichstoff ist frostempfindlich. Nicht unter +5°C transportieren und lagern. Nicht unter +15°C verarbeiten.
- EU-Grenzwert für ECO (Kat. A/e: 130 g/l)
- ECO max. = 75 g/l VOC

Lackiertechnologie

Anwendungsbeispiel	Möbelfront, Eiche	
1. Abgestufter Schliff	Korn 120-150	
2. Grundierung	OLI-AQUA ECO, ca. 80 g/m ²	
3. Trocknung bei 23°C / 65% LF	Staubtrocken	Schleifbar
	40 Min.	1,5 Std.
4. Zwischenschliff	Korn 240	
5. Decklackierung	OLI-AQUA ECO, ca. 120 g/m ²	
6. Trocknung bei 23°C / 65% LF	Staubtrocken	Stapelfähig
	40 Min.	16 Std.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift können nur unverbindlich beraten. Sie basieren auf unseren Erfahrungen und dem derzeitigen Erkenntnisstand aus der Praxis. Sie entbinden den Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Hiermit verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: 12.02.2010.