

Hyd-Ro Möbellack

1K / 2K



ROSNER
Die Lösung auf Holz

Öle Wachse Beizen Lacke

Technische Information

Charakteristik:	Farblose, wässrige Polyurethan/Acrylat-Dispersion. Hyd-Ro Möbellack 1K / 2K kann einkomponentig oder nach Härterzugabe zweikomponentig verarbeitet werden. Ein einwandfreies Ergebnis wird nur erreicht, wenn folgende Hinweise beachtet werden.		
Anwendungsbereich:	Für die widerstandsfähige Veredelung von Hölzern im Möbelbau und Objektbereich. Auch für Treppen geeignet. Hyd-Ro Möbellack 1K / 2K zeichnet sich in Kombination mit Hyd-Ro Härter durch eine ausgezeichnete Transparenz, Füllkraft und Anfeuerung aus.		
Untergrund:	Trockenes, sauberes, harzfreies Holz, und wenn gebeizt wurde, einwandfrei trockene und saubere Flächen.		
Härter-Komponente:	Hyd-Ro Härter		
Mischungsverhältnis:	10 Teile Lack : 1 Teil Härter Topfzeit: max. 4 Stunden bei 20° C/65% Luftfeuchtigkeit. Achtung: Bei höheren Material- und Umgebungstemperaturen verkürzt sich die Topfzeit.		
Verarbeitung:	Hyd-Ro Möbellack 1K / 2K muß vor jeder Verarbeitung sorgfältig aufgerührt werden. Nach Zugabe des Härtes muß das Lack-Härter-Gemisch 15 Minuten reifen, da es kurzfristig zu einem Viskositätsanstieg kommt. Hyd-Ro Möbellack 1K / 2K kann als Grundierung und Deckbeschichtung eingesetzt werden.		
	<u>Spritzverfahren:</u>		
	Auftragsverfahren:	Airless	Airmix
	Spritzdruck:	60 - 80 bar	50 - 60 bar
	Luftdruck:	----	1,5 - 2,0 bar
	Düsengröße:	0,22 - 0,33 mm	0,22 - 0,33 mm
			Becherpistole

			2,5 - 3,0 bar
			1,7 - 1,9 mm
	Je nach verwendetem Spritzgerät sind Abweichungen bezüglich Spritzdruck, Luftdruck und Düsengröße möglich. Die Verarbeitungstemperatur darf +18 °C nicht unterschreiten; dies gilt auch für das Trägermaterial. Nicht geeignet zum Walzen und zum Gießen.		
Verdünnung:	Hyd-Ro Möbellack 1K / 2K ist verarbeitungsfertig eingestellt. Bei Bedarf kann nach der Härterzugabe mit ca. 5% Wasser verdünnt werden.		
Ergiebigkeit:	Auftragsmenge: ca. 120 ml/qm ca. 8 qm/l je Schicht in Abhängigkeit von der Saugfähigkeit des Holzes und der Art der Verarbeitung.		
Trockenzeit:	Je nach Art der Verarbeitung und der Auftragsmenge bei Raumtemperatur (20 °C/65 % RF): - Griffest nach 45 Minuten. - Schleifbar und überlackierbar nach 2-2,5 Stunden.		
Glanzgrad:	45 = matt		
Grundierung und Überzüge:	Hyd-Ro Möbellack 1K / 2K wird sowohl als Grundierung und als Decklack verwendet. Bei höherer Beanspruchung empfehlen wir einen dreimaligen Aufbau mit Hyd-Ro Möbellack 1K / 2K		

Bitte wenden !

MBH-Lacke GmbH

Unsere Erfahrung - Ihre Sicherheit

Hyd-Ro Möbellack

1K / 2K



ROSNER
Die Lösung auf Holz

Öle Wachse Beizen Lacke

Technische Information

- Gerätereinigung:** Arbeitsgeräte sofort nach der Benutzung mit Wasser gut auswaschen. Angetrocknete Lackreste lassen sich mit **Waschlöser Nr. 52** entfernen.
- Besondere Hinweise:** Auch wenn die mit **Hyd-Ro Möbellack 1K / 2K** lackierten Flächen nach kurzer Zeit schon trocken und stapelfest sind, so wird die geforderte chemische und mechanische Beanspruchbarkeit erst nach einer Aushärtungszeit von 5-7 Tagen (20° C/65 % RF) erreicht.
Geprüft nach:
DIN EN 12720:Chemikalienbeständigkeit (entspricht nach Härter-Zugabe mind. DIN 68861-1B).
Auf Anforderung senden wir Ihnen die Prüfberichte zu.
- Lagerfähigkeit:** Kühl, aber nicht unter +6° C lagern und transportieren. Im original verschlossenen Gebinde ist Hyd-Ro Möbellack 1K / 2K ca. 6 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde fest verschließen und zügig aufbrauchen. Nicht in Blechgebände umfüllen: Rostgefahr.
- Sicherheit:** Auch bei der Verarbeitung wässriger Lacksysteme sind die üblichen Vorschriften einzuhalten:
WGK: 3
Giscode: W 3
GefStoffV: -
BetrSichV: -
ADR/RID: -
UN-CODE: -
VBG: -
- Bitte beachten:** Das Produkt und die Hinweise in diesem Merkblatt entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir aufgrund unserer Erfahrung nach bestem Wissen geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie befreien den Verarbeiter nicht von seiner Verpflichtung den vorhandenen Untergrund und die Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Im Zweifelsfall sind Eignung und Verbrauchsmengen durch Anlegen einer Musterfläche zu prüfen. Beim Zusammenmischen fremder Produkte mit unseren Produkten, oder bei gemeinsamer Verarbeitung mit Fremdprodukten können wir keine Garantieverpflichtung für einwandfreien Ausfall der Oberflächenbeschaffenheit der Fläche übernehmen. Bei der Verarbeitung unserer Produkte ist die Verdingungsordnung für Bauleistungen (VOB) zu beachten. Es gelten unsere allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.
Mit diesem Merkblatt verlieren alle vorherigen ihre Gültigkeit.
Stand 05/07

MBH-Lacke GmbH

Unsere Erfahrung - Ihre Sicherheit