

Hero-Duplo halbmatt

Hero stumpfmatt



ROSNER
Die Lösung auf Holz

Öle Wachse Beizen Lacke

Technische Information

Charakteristik:	Schnelltrocknender Zweikomponenten-Lack auf Polyacrylatharzbasis, mit schneller Trocknung und guter Lichtechtheit. Ein einwandfreies Ergebnis wird nur erreicht, wenn die folgenden Hinweise beachtet werden.		
Anwendungsbereich:	Für die widerstandsfähige Veredelung von Hölzern im Küchen-, Büro-, Schul- und Wohnmöbelbereich. Mit Hero-Duplo halbmatt/Hero stumpfmatt lassen sich sowohl offen- als auch geschlossporige Oberflächen herstellen. Für helle oder hellgebeizte Hölzer nur bedingt geeignet. Für gebleichte Hölzer nicht geeignet. Für gebleichte und helle Flächen empfehlen wir unsere DuoCryl-Serie		
Untergründe:	Trockenes, sauberes, harzfreies Holz, und wenn gebeizt wurde, einwandfrei trockene und saubere Flächen.		
Härterkomponente:	DD-Härter 74		
Mischungsverhältnis:	1 Teil Lack : 1 Teil Härter Topfzeit: Max. 8 Stunden bei 20 °C/65 % RF Beim Überschreiten der Topfzeit können Oberflächenstörungen auftreten. Achtung: Bei höheren Material- und Umgebungstemperaturen verkürzt sich die Topfzeit. Weitere wichtige Hinweise finden Sie im Merkblatt "Allgemeine Hinweise zu PU- und DD-Lacken".		
Verarbeitung:	Hero-Duplo halbmatt/ Hero stumpfmatt wird im Spritzverfahren (Luft, Airless, Airmix) verarbeitet.		
	Auftragsverfahren:	Airless	Airmix
	Spritzdruck:	60 - 80 bar	50 - 60 bar
	Luftdruck:	----	1,5 - 2 bar
	Düsengröße:	0,23 - 0,33 mm	0,23 - 0,33 mm
	Verarbeitungsviskosität:	ca. 20 s/4 mm	ca. 20 s/4 mm
			Becherpistole

			2,5 - 3,5 bar
			1,7 - 1,9 mm
			20 s/4 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. Bedingt geeignet zum Streichen Bei der Verarbeitung auf der Gießmaschine muß entsprechend eingestellt werden.		
Verdünnung:	Hero-Duplo halbmatt/Hero stumpfmatt ergibt zusammen mit DD-Härter 74 eine spritzbare Mischung. Je nach Verarbeitungsverfahren und Bedarf kann mit DD-Verdünnung Nr. 20 verdünnt werden. Als Trocknungsverzögerer ist DD-Verdünnung Nr. 25 (max. 5 %) einzusetzen.		
Ergiebigkeit:	Auftragsmenge: 120-140 ml/qm 7-8 qm/l je Schicht in Abhängigkeit von der Saugfähigkeit des Holzes und der Art der Verarbeitung.		

Bitte wenden!

MBH-Lacke GmbH

Unsere Erfahrung - Ihre Sicherheit

Hero-Duplo halbmatt

Hero stumpfmatt



ROSNER
Die Lösung auf Holz

Öle Wachse Beizen Lacke

Technische Information

Trockenzeit:	Je nach Art der Verarbeitung und der Auftragsmenge bei Raumtemperatur (20 °C/65 % RF): - Staubtrocken nach 45 Minuten. - Schleifbar und überlackierbar nach ca. 3 Stunden.
Glanzgrad:	Hero-Duplo halbmatt 4 = halbmatt Hero stumpfmatt 5 = tiefmatt
Grundierung und Überzüge:	Hero-Duplo halbmatt wird sowohl als Grundierung und als Decklack verwendet. Bei höherer Beanspruchung empfehlen wir einen dreimaligen Aufbau mit Hero-Duplo halbmatt . Hero stumpfmatt wird nur als Schlußlackierung eingesetzt. Als Grundierung eignet sich Hero-Duplo halbmatt oder Herosinit extra .
Gerätereinigung:	Waschlöser Nr. 52 und PUG Pinsel- u. Gerätereiniger
Lagerfähigkeit:	Lackkomponente mindestens 1 Jahr und Härterkomponente mindestens 1/2 Jahr im original - verschlossenen Gebinde
Besondere Hinweise:	Auch wenn die mit Hero-Duplo/Hero stumpfmatt 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 68861 - 1 A Möbeloberflächen - Verhalten bei chemischer Beanspruchung (Hero-Duplo halbmatt)
Sicherheit:	GefStoffV: F = leicht entzündlich BetrSichV: leicht entzündlich (VBF A I) ADR/RID: Kl. 3 F1 II UN-Code: 1263 VBG 23: Unfallverhütungsvorschrift der BG der chemischen Industrie "Verarbeitung von Anstrichstoffen". Außerdem ist das Merkblatt ZH 1/181 der BG der chemischen Industrie "Umgang mit PUR-Anstrichstoffen" zu beachten.
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 04/06

MBH-Lacke GmbH

Unsere Erfahrung - Ihre Sicherheit