



Renner Italia S.p.A.
Via Ronchi Inferiore, 34
40061 Minerbio (BO)

YS---M009/--XXX

Öl- Wachs auf Wasserbasis für Möbel und Parkett

ENTHÄLT ROHSTOFFE AUS ERNEUERBAREN QUELLEN

Besondere Produkteigenschaften:

- Gute Abriebfestigkeit - Mischung aus Ölen, Urethan-Acrylat-Harzen und Wachsen mit hohen wasserdichten Eigenschaften einfacher und schneller Anwendung	- Vergilbungsschutz-Formulierung - Reich an Wachsen, die dem Fertigprodukt eine hohe wasserabweisende Wirkung und eine hochwertige, seidige Schicht verleihen
12.5 % aus erneuerbarem Kohlenstoff in Bezug auf den organischen Teil	

Ausführungen:

YS---M009	Transparent	YS---M009/--T94	Transparent mit natürlichem Holzeffekt
-----------	-------------	-----------------	--

Empfohlene Verwendung:	- Parkett Innenausbau - Möbel –Türen - Restaurierungen
Auftragsverfahren:	Roller Walze, Pinsel, Schwamm, Spritzen
Vorbereitung des Produkts:	Zu 5 % mit YC M402 Härter Zugabe (alternativ Härter dazu mit YC M400, YC M401, YC M434, YC M403 oder YC M404 mit dem gleichen Prozentsatz), bei Bedarf mit 5-10% Leitungswasser verdünnen. AY M450 oder mit AY C007 Verzögerer hilft im Sommer, dass die Oberfläche länger offenbleibt beim verarbeiten mit einer Walze oder mit einem Roller.

Chemisch-physikalische Eigenschaften bei 23°C

Festkörpergehalt (%)	22 ± 2
Spezifisches Gewicht (g/cm³)	1,020 ± 0,020
Viskosität DIN 4 (s)	16 ± 6
Viskosität Brookfield (mPas)	-
pH	7 - 9

Anwendungsspezifische Eigenschaften

Optimale Vertikalität (µm nass)	80 Micron nass-
Empfohlene Anzahl Aufträge	von 2 bis 3 Aufträgen
Empfohlene Menge pro Auftrag (g/m²)	min: 30 max: 80-120
Überstreichbarkeitsintervall	1-3 Stunden
Ergiebigkeit (m²/Liter)	Von 12 bis 24

Allgemeine Angaben zur Anwendung

Trocknung bei 20°C, rF% zwischen 45 und 65: 60 g/m²		Trocknung im Tunnel: 60 g/m²		
			Temperatur	Zeit
Staubtrocken	30 Minuten	Ablüften	/	/
Griffest	60 Minuten	Laminare Luftströmung	/	/
Überlackierbar	1 - 4 Stunden	Perkussionstrocknung	/	/
Begehrbar	48 Stunden	Überlackierbar	/	/
Schleifbar	2 - 4 Stunden			

Untergrundvorbereitung: Den Untergrund des Holzes sorgfältig reinigen, das unbehandelte Holz schleifen (es empfiehlt sich eine Körnung von 150 – 180), das fett-, wachs- und klebstofffrei sein muss. Den Fußboden vor dem Lackieren mit dem Staubsauger reinigen.

Anweisungen für die Anwendung: Verwendung mit Schwamm, Rolle, Pinsel: Es wird empfohlen, das Produkt als Zweikomponenten zu verwenden. Es kann jedoch auch als Einkomponentenprodukt verwendet werden, z.B. Deckenverkleidungen oder Innenseiten von Möbeln.

Die Ausführung **YS M009** kann mit Pasten des Abtönsystem der Produktreihe **EY M690 xx gefärbt werden Ausser C02 Weiss** ist nicht geeignet. Für EYM 690/C02 Weiss empfehlen wir bei Base YS M 009 T 94 zu verwenden.

Die Ausführung **YS M009 T94** kann mit allen Pasten des Abtönsystem der Produktreihe **EY M690** gefärbt werden.

Soll die zu öhlende Essenz nur beim ersten Aufstrich stärker eingefärbt oder aufgefrischt werden, können kleine Mengen (max. 2%) organischer Farbstoffe wie die der Serie **TY M003** oder Eisenoxidpasten (max. 1%) direkt dem Produkt **YS M009 TRANSPARENT** beigemischt werden. Nach mindestens 4 Stunden leicht mit Papier Körnung 320 - 400 bürsten oder schleifen, um die Holzhärchen zu entfernen: Anschließend mit einem Staubsauger reinigen und das gleiche Öl auftragen. Bei Verwendung auf Fußböden nach mindestens 4 Stunden eine dritte Schicht auftragen, dazu vorher bürsten und mit Schleifpapier Körnung 320 - 400 abschleifen.

Der Härter reduziert die Extraktion von farbigen Substanzen aus tanninhaltigen Hölzern und aus einigen harzhaltigen Holzarten wie Iroko, Merbau Eiche Kastanie usw. auf ein Minimum, wodurch das optische Ergebnis des Bearbeitungsvorganges verbessert, und die chemische Beständigkeit und Abriebfestigkeit erhöht wird. Die Zugabe des Härters ist daher bei der Verwendung der Ausführung **T94** oder bei der Verwendung als Parkett Beschichtung zwingend erforderlich. Zur Restaurierung von bereits lackierten Oberflächen ist es empfehlenswert, mit Schleifpapier Körnung 400 leicht anzuschleifen, zu reinigen und **Hydro-Öl** (nur in Zweikomponenten-Ausführung) aufzutragen. Im Sommer oder für Walze und Roller auf großen Flächen empfehlen sich die Verdünnung mit 5-10 % Verzögerer **AY M450** oder dem Zusatzstoff **AY C007**, um das Auftragen und Verteilen zu erleichtern.

Weitere Informationen zur Lackierung mit Produkten auf Wasserbasis unserer Produktpalette können Sie unserem Leitfaden entnehmen, den Sie gerne bei uns anfordern können.

Hinweise und Warnungen

- Das Produkt vor dem Gebrauch gut aufrühren.
- Das Produkt ist 18 Monate haltbar, wenn es in Räumen mit Temperaturen zwischen 5 und 35°C gut aufbewahrt wird.
- Sowohl für das Produkt als auch für den Untergrund und die Umgebung dürfen die Temperaturen nicht unter 15°C liegen. Bei Temperaturen unter 15°C liegen, besitzen eine chemische und mechanische Beständigkeit, die unter dem normalerweise erreichbaren Qualitätsstandard liegen.
- Die Verarbeitungsabfälle (Spülwasser Altack) müssen unter Beachtung der geltenden Vorschriften entsorgt werden. Die Abfälle bitte nicht über die Kanalisation entsorgen.
- Die Arbeitsgeräte müssen nach dem Gebrauch sofort mit Wasser gereinigt werden. Sollte es nötig sein, trockene Lackschichten abzutragen, **AY M460** auftragen und eine Nacht lang wirken lassen, anschließend mit Wasser abspülen.



Renner Italia S.p.A.
Via Ronchi Inferiore, 34
40061 Minerbio (BO)

YS---M009/--XXX

Öl- Wachs auf Wasserbasis für Möbel und Parkett

ENTHÄLT ROHSTOFFE AUS ERNEUERBAREN QUELLEN

Was tun, wenn:	Zugabe von	Anwendungsmenge	
		%	Gramm / 5 Liter
Zur Verbesserung der Verteilung	AY M450	2 - 10	von 100 bis 500
Fischaugen- oder Streifenbildung zu verhindern	AY M457	0,2 - 1	von 10 bis 50