

RENNER 1+2K Wasser Parkettlack YO-xxM839

Produkteigenschaften:

• Gute Abriebfestigkeit / Hohe Kratzbeständigkeit	• Lange Topfzeit (ca. 4 Stunden)
• Keine Vergilbung	• Guter Verlauf

Glanzgrade:

YO-10	Tiefmatt	YO-20	Matt	YO-50	Glanz
-------	----------	-------	------	-------	-------

Empfohlene Verwendung:	Parkett	Möbel
Anwendungsmethode:	Spritzen	
Produktvorbereitung:	1K: gebrauchsfertig 2K: Härter: YC-M403 Mischverhältnis 10:1 (Lack:Härter)	

Chemische und physische Eigenschaften bei 23°C

Festkörper (%)	30 ± 1
Spezifisches Gewicht (g/cm ³)	1,030 ± 0,030
Viskosität DIN4	40 ± 5
Viskosität Brookfield (mPas)	---
pH	zwischen 7 und 8

Anwendungseigenschaften

Maximal Senkrechtstellung (µm umidi)	100
Empfohlene Applikation	1 bis 2 mal
Empfohlene Produktmenge pro Applikation (g/m ²)	min: 60 max: 100
Wartezeit zwischen den einzelnen Applikationen	2 Stunden
Ergiebigkeit (m ² /liter)	10 bis 18

Technische Daten

Trocknung bei einer Temperatur von 20°C und rLF% zwischen 45 und 65: 80g/m ²		Trocknung im Ofen: 80 g/m ²		
Staubtrocken nach	60 Minuten		Temperatur	Zeitraum
Bearbeitbar nach	90 Minuten	Staubfrei	30 °C	10 Minuten
Überlackierbar nach	2 - 4 Stunden	Trocknungszeit im Ofen	45 °C	30 Minuten
Schleifbar nach	16 Stunden	Forcierte Trocknung	45 °C	30 Minuten
Betretbar nach	24 Stunden	Abkühlung	20 °C	10 Minuten
		Stapelbar nach	4 Stunden	
		Betretbar nach	12 Stunden	
		Überlackierbar nach	30 Minuten	

Untergrundvorbereitung:

Die Oberfläche muss öl-, wachs- und harzfrei sein.

Vermischen Sie das Bindemittel YL-M574 mit Holzstaub und füllen Sie die Fugen der offenen Stellen auf (verwenden Sie nur unlösliche Pigmente, um das Bindemittel YL-M574 zu färben). Schleifen Sie die Oberfläche mit Korn 150.

Anwendungsmethoden:

Spritzen: Die Grundierung YO-xxM839 bei Bedarf mit 5% Leitungswasser verdünnen. (Im Sommer kann statt Leitungswasser Verzögerer AY-M450 eingesetzt werden). Anstelle von YO-xxM839 kann das Bindemittel YL-M574 als Grundierung verwendet werden, um eine bessere Haftung zu erreichen. Schleifbar nach 4 Stunden (Handschleifpapier Korn 150 - 180 oder maschinell Korn 180 - 220).

Oberfläche entstauben und den zweiten Lackauftrag mit 10% Härter YC-M403 gemischt erneut grundieren (**Härter sehr gut mit dem Lack vermischen!!**). Trocknungszeit 2-4 Stunden. Zwischen der zweiten und dritten Schicht ist nicht zwingend ein Zwischenschliff notwendig, ausser wenn die Wartezeit zwischen den Applikationen mehr als 8 Stunden beträgt.

Den Finish mit 10% Härter mischen und auftragen. Wenn nötig mit 5-10% Leitungswasser verdünnen.

Hinweis:

2K-Anwendung: Die Topfzeit beträgt 4 Stunden.

1K-Anwendung: Wenn das Produkt als 1K verwendet wird, verringert sich die Abriebfestigkeit.

Generelle Hinweise

- Vor der Anwendung gut mischen
- Bei einer Lagerstabilität zwischen 5 und 35°C beträgt die Lagerstabilität bis zu 18 Monate.
- Bei der Applikation darf die Raumtemperatur nicht geringer als 15°C sein. Lackfilme, welche bei einer tieferen Temperatur entstehen, haben eine geringere chemische und mechanische Resistenz.
- Die Lackierüberschüsse (Waschwasser, Wasser aus den Lackierkabinen, gebrauchte Lacke) sollen gemäss den lokalen Gesetzen beseitigt werden. Nicht in die Kanalisation schütten!
- Die Anwendungsinstrumente nach der Verarbeitung mit Wasser reinigen. Wenn man ausgehärtete Lacke entfernen will, kann das Produkt **AY-M460** (ein spezielles Reinigungsmittel) verwendet werden. Den **AY-M460** über Nacht einwirken lassen, dann die Oberfläche gründlich mit Wasser reinigen.

Beschreibung	Hinzufügen	Anwendungsmenge	
		%	Gramm für 1 Liter
Härter	YC-M403	10	100
Verzögerer	AY-M450	2 - 10	20 bis 100
Verdünner	Leitungswasser	5 - 10	50 bis 100
Antisilikon	AY-M457	0,2 - 1	2 bis 10