

## Renner Aqua-Isolierfüller weiss YL-M263/-C02

### Produkteigenschaften:

• Ausgezeichnete Schleifbarkeit	• Gute Tyxotropie (Isolierung)
---------------------------------	--------------------------------

### Version:

YL---M263---C02	Weiss			
-----------------	-------	--	--	--

<b>Empfohlene Anwendung:</b>	Fenster Rolläden Haustüren	Gartenmöbel Pavillons Balkone	Dachbalken Holzverkleidungen im Aussenbereich Zäune
<b>Anwendungsmethode:</b>	Airless oder Airmix System mit automatischer- oder manueller Nutzung. Die elektrostatische Spritzpistole kann nur verwendet werden, wenn diese für wasserbasierende Produkte geeignet ist.		
<b>Produktvorbereitung:</b>	Das Produkt kann mit 2-10% Wasser verdünnt werden, wenn dies für die Applikation nötig ist.		

### Chemische und physische Eigenschaften

Festkörper (%)	42 ± 1
Spezifisches Gewicht (g/cm <sup>3</sup> )	1,100 ± 0,030
Viscosität Brookfield (mPas)	13000 ± 1000

### Anwendungseigenschaften

Maximal Senkrechtstellung (µm)	175 µm
Empfohlene Applikation	1 bis 2 mal
Empfohlene Produktmenge pro Applikation	min: 125 µm    max: 175 µm
Wartezeit zwischen den einzelnen Applikationen	min: 1 h    max: 2 h
Ergiebigkeit (m <sup>2</sup> /liter)	4 bis 5

### Technische Daten

<b>Trocknung mit einer Temperatur von 23°C und rLF% zwischen 45 und 65: 150 µm</b>		<b>Trocknung im Ofen: 150 µm</b>	
Stapelbar (vertikal) nach	16 Stunden	Staubfrei	Temperatur: Raumtemp.    Zeitraum: 15 Minuten
Schleifbar nach	24 Stunden	Trocknungszeit im Ofen	30°C    60 Minuten
		Abkühlung	Raum    15 Minuten
		Stapelbar (vertikal) nach	60 Minuten
		Schleifbar nach	24 Stunden

### Holzvorbereitung:

Das Holz kann mit einer wasserbasierenden Imprägnierung für aussen, aus der AQUARIS Produkteserie imprägniert werden.

<b>Anwendungsanweisungen:</b>	Verdünnung %	Düse	Luftdruck (bar)	Materialdruck (bar)
Spritzpistole	6 - 10	2 - 2,5	2 - 4	--
Airmix	unverdünnt	13- 15	0,8 – 1.5	80 - 120
Airless	unverdünnt	13- 15	--	80 - 120

Wir empfehlen das Produkt bis zu einer Temperatur von 30-40 °C vorzuwärmen, um eine konstante Qualität während des ganzen Jahres zu gewährleisten.

<b>Schleifen:</b>	von Hand: • (240-280)	Exzenter: • (240-280)	Maschinell: • (240-280)	Bürstenmaschine: -
<b>Überlackierung:</b>	Es kann mit einem 1K oder 2K Wasser- oder DD-Lack überlackiert werden.			

### Generelle Hinweise

- Vor der Anwendung gut mischen
- Mit einer Lagertemperatur zwischen 5 und 35 °C beträgt die Lagerbeständigkeit bis zu 12 Monaten.
- Bei der Applikation, darf die Raumtemperatur nicht geringer als 15 °C sein. Die Lackfilme die 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. Die Lackierüberschüsse nicht in die Kanalisation schütten.
- Die Anwendungsinstrumente nach dem Benützen mit Wasser reinigen. Wenn man ausgehärtete Lacke entfernen will, kann man den **AY-M460** (ein spezielles Reinigungsmittel) verwenden. Den **AY-M460** die ganze Nacht einwirken lassen, dann die Oberfläche mit Wasser reinigen.

Was machen ...	Hinzufügen	Anwendungsmenge	
		%	Gramm für 25 Liter
Wenn die Grundierung zu schnell trocknet	<b>AY---M450</b>	1 - 2	ab 250 bis 500
Um die Haltbarkeit eines angebrauchtes Gebindes zu verlängern	<b>AY---M435</b>	0,100	25
Um die Thixotropie und die Viscosität des Produktes zu erhöhen.	<b>AY---M456</b>	0,100 – 0,400	ab 25 bis 100
Um Fischaugen / Krater zu verhindern	<b>AY---M457</b>	0,200 – 1	ab 50 bis 250