

RENNER 1K Wasser Isolierfüller weiss YL---M271/--C02

Produkteigenschaften:

<ul style="list-style-type: none"> Hervorragende Isoliereigenschaften Hervorragende Deckung 	<ul style="list-style-type: none"> Hervorragende Thixotropie Gute Struktur
---	--

Versionen:

YL---M271/--C02	Weiss
-----------------	-------

Empfohlene Anwendung:	<ul style="list-style-type: none"> Fenster Fensterläden Eingangstüren 	<ul style="list-style-type: none"> Gartenmöbel Gartenlauben Balkone 	<ul style="list-style-type: none"> Dachbalken Bretter für Aussenbereich Zäune
Anwendungsmethode:	Manuelles oder automatisches Spritzen (Airless, Airmix). Elektrostatische und nicht-elektrostatische Pistolen. Sowohl für horizontale als auch für vertikale Anwendung.		
Produktvorbereitung:	Gebrauchsfertig.		

Physikalisch-chemische Eigenschaften bei 23°C

Festkörpergehalt (%)	59 ± 1
Dichte (g/cm ³)	1,300 ± 0,03
Viskosität Brookfield (Cps) Flügelrad 5 Geschwindig. 20	5'000 ± 500

Merkmale der Anwendung

Maximale Vertikalität (µm feucht)	300
Anzahl empfohlener Schichten	1
Empfohlene Menge/Schicht (g/m ²)	Min : 250 max: 300

Trocknungsmethoden

Trocknung bei 23 °C und HR zw. 45 und 65 %: 150 g/m²	
Stapelbar (vertikal)	16 Stunden
Schleifbar	24 Stunden

Trocknung im Tunnel: 150 g/m²		
	Temperatur	Zeit
Flash Off	Umgebungstemp.	15 Minuten
Laminarer Luftstrom	30 °C	60 Minuten
Abkühlung	Umgebungstemp.	15 Minuten
Stapelbar (vertikal)	Nach Verlassen des Tunnels	
Schleifbar	Am nächsten Tag	

Allgemeine Informationen über den Zyklus

Vorbereitung des Substrats: Das Holz muss zuvor mit einem wasserbasierten Imprägniermittel für den Außenbereich aus unserer AQUARIS-Reihe behandelt worden sein.

Anwendungshinweise:

	Verdünnung %	Düse	Luftdruck (bar)	Beschichtungsdruck (bar)
Sprühpistole	6 – 10	2 – 2,5	±4	--
Airmix	2 – 6	11 – 13	0,5 – 1	80 – 120
Airless	2 - 6	11 – 13	--	80 – 120

Wir empfehlen eine Vorwärmung auf 30 - 40 °C, um das ganze Jahr über einen einheitlichen Qualitätsstandard zu gewährleisten.

Schleifen:	Manuell: 240 – 280	Orbital: 240 – 280	Automatisch: 240 – 280	Bürsten: -
-------------------	--------------------	--------------------	------------------------	------------

Überlackierung: Nach dem Schleifen einen wasserbasierten Anstrich mit AQUARIS pigmentiertem Decklack für außen auftragen.

Weitere Informationen über die Verwendung von Produkten auf Wasserbasis finden Sie im Hauptleitfaden.

Allgemeine Hinweise:

<ul style="list-style-type: none"> Mischen Sie das Produkt vor der Anwendung gut durch. Wenn das Produkt bei einer Temperatur zwischen 5 und 35 °C gelagert wird, beträgt die Haltbarkeit 18 Monate. Während der Anwendungsphase ist eine Temperatur von mehr als 15 °C für das Produkt, den Untergrund und die Umgebung erforderlich. Der Trockenfilm, der sich bei niedrigeren Temperaturen bildet, hat chemische und mechanische Eigenschaften, die unter dem normalerweise erreichten Qualitätsstandard liegen. Lackreste (Waschwasser, Kabinenwasser, Lackreste) müssen nach den geltenden Vorschriften entsorgt werden. Entsorgen Sie die Rückstände nicht in die Kanalisation. Das Material muss sofort mit Wasser gewaschen werden. Wenn trockene Lackschichten entfernt werden sollen, verwenden Sie AY M460 und lassen es über Nacht einwirken, dann spülen Sie es mit Wasser ab.

Was tun...	Hinzufügen	Dosierung der Anwendung	
		%	Gramms pro 25 Liter
Um die Trocknung zu verlangsamen	AY---M450	1 – 2	250 – 500
Um die Konservierung des gebrauchten Produkts zu verlängern	AY---M435	0,100	25
Wenn Risse auftreten	AY---M457	0,200 – 1	50 – 250
Um die Thixotropie oder die Viskosität des Produkts zu erhöhen	AY---M455	0,100 – 0,400	25 – 100