

27.05.2024



YM---C044/--C02, NTR, TXX, LBRWN

AQUARIS Imprägniermittel auf Wasserbasis für den Außenbereich beim Bleichen

Renner Italia Spa – Via Ronchi Inferiore, 34 - 40061 MINERBIO (BO)

Besondere Produkteigenschaften:

- Für alle Holzarten geeignet - Leicht abzuschleifen	- Schnelle Austrocknung - Gute Isolierkraft
---	--

Ausführungen:

YM---C044/--C02	Weiß	YM---C044/--NTR	Farblos	YM---C044/--T27	Helle Eiche
YM---C044/--T42	Paille	YM---C044/--T73	Anthrazitgrau	YM---C044/--T75	Dunkelgrau
YM---C044/LBRWN	Hellbraun				

Empfohlene Verwendung:	- Fenster - Verdunkelungsbildschirme - Eingangstüren	- Gartenmöbel - Gartenlaube - Balkone	- Unterdachträger - Perlinierungen für Außenbereiche - Zäune
Auftragsverfahren:	Flow-Coating, Tauchwanne, Pinsel und Aufsprühen		
Vorbereitung des Produkts:	Flow-Coating, Tauchwanne: bei Bedarf mit 5-20% Leitungswasser verdünnen. Aufsprühen, Pinsel: gebrauchsfertig.		

Chemisch-physikalische Eigenschaften bei 23°C

Festkörpergehalt (%)	C02: 44 ± 1
	NTR: 21 ± 1
Spezifisches Gewicht (g/cm³)	C02: 1,350 ± 0,030
	Farben und NTR: 1,030 ± 0,030
Viskosität DIN 2 (s)	C02: 60 ± 5
	Farben und NTR: 50 ± 4

Anwendungsspezifische Eigenschaften

Empfohlene Anzahl Aufträge	1 bis 2 Aufträge
Empfohlene Menge pro Auftrag	min: 50 g/m² max: 80 g/m²
Überstreichbarkeitsintervall	min: 3 Std max: 6 h
Ergiebigkeit (m²/dm³)	von 12 bis 14

Allgemeine Angaben zur Anwendung

Trocknung bei 23°C und rF% zwischen 45 und 65: 65 g/m²		Trocknung im Tunnel: 65 g/m²	
Überlackierbar	von 2 bis 4 Std	Ablüften	Temperatur: Umgebung, Zeit: 15 Minuten
Senkrecht stanellbar	2 Stunden	Laminare Luftströmung	30 °C, 30 Minuten
		Abkühlung	Umgebung, 15 Minuten
		Überlackierbar	beim Auslauf aus dem Ofen

Untergrundvorbereitung:

Das Holz muss gut ausgetrocknet sein (12-14% Feuchtigkeit). Den Untergrund des Holzes sorgfältig säubern und sämtliche Fett-, Wachs- oder Harzspuren entfernen. Zum Schleifen von Holz empfehlen wir Schleifpapier mit Körnung 150 für Nadelhölzer oder mit Körnung 180 für Harthölzer.

Anweisungen für die Anwendung:

Flow-Coating: Membranpumpe verwenden. Tauchwanne: Nur Behälter aus Edelstahl (z. B. AISI 304) verwenden. Pinsel: Pinsel mit Mischborsten verwenden.

Anschliff:	Manuell: • (220-240)	Umlaufend: • (220-240)	Automatisch:	Maschinenbürste: • (220-240)
-------------------	----------------------	------------------------	--------------	------------------------------

Überlackierung:

Überlackierbar mit den Produkten auf Wasserbasis für den Außenbereich aus dem AQUARIS-Sortiment, zu denen Zwischenprodukte, gesprühte Grundierungen und (sowohl transparente als auch pigmentierte) Beschichtungen gehören.

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

Was tun, wenn:	Zugabe von	Anwendungsmenge	
		%	Gramm / 25 Liter
wenn sich viel Schaum im Flow Coating bildet	AY---M420	0,050	12,5
wenn das Imprägniermittel zu schnell trocknet	AY---M450	2 - 5	500 - 1250
zur Wiederherstellung der Haltbarkeit eines verwendeten Produkts	AY---M435	0,100	25