



YM---M040

AQUARIS Eingefärbtes Imprägniermittel auf Wasserbasis für Außenbereiche mit GLEICHFÖRMIGKEITSKRAFT für tanninarme Nadel- und Harthölzer geeignet

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

Besondere Produkteigenschaften:

- Für tanninarme Nadel- und Harthölzer geeignet - Gute Gleichmäßigkeit auf Kiefer, Tanne und Schierling - Gute Stabilität bei Flow-Coating	- Reduzierter Rücklauf auf die Köpfe - Für Eiche, Kastanie und Iroko nicht geeignet - Enthält IPBC
--	--

YM---M040	Transparent
YM---M040/--T15	Mahagoniholz
YM---M040/--T22	Nussbaumfarben
YM---M040/--T27	Eichenholz
YM---M040/--T30	Kastanienfarben

YM---M040/--T10	Kirschbaumfarben
YM---M040/--T16	Kirschbaumfarben Braun
YM---M040/--T23	Nussbaumfarben dunkel
YM---M040/--T28	Teck
YM---M040/--T89	Nussbaumfarben hell

YM---M040/--T13	Lärche
YM---M040/--T21	Kirschbaumfarben Brenner
YM---M040/--T24	Palisanderholz
YM---M040/--T29	Waldgrün

Empfohlene Verwendung:	- Fenster - Verdunkelungsbildschirme - Eingangstüren	- Gartenmöbel - Gartenlaube - Balkone	- Unterdachträger - Perlinierungen für Außenbereiche - Zäune
Auftragsverfahren:	Flow-Coating und Tauchwanne		
Vorbereitung des Produkts:	Gebrauchsfertig; zum Aufhellen des Farbtons die transparente Version verwenden. Nur demineralisiertes Wasser hinzugeben AY---M488 . Zum Einfärben Eisenoxidpasten der Produktreihe EY---M47X bis zu einem Anteil von max. 5% verwenden. Wenn es erforderlich ist, Schmutzspuren im Produkt (Holzmehl, inkompatibles Material) entfernen, einen 75-Mikron-Beutel verwenden.		

Chemisch-physikalische Eigenschaften bei 23°C

Festkörpergehalt (%)	10 ± 1
Spezifisches Gewicht (g/cm³)	1,010 ± 0,030
Viskosität DIN 2 (s)	48 ± 2
pH	8,2 - 8,8

Anwendungsspezifische Eigenschaften

Empfohlene Anzahl Aufträge	von 1 bis 3 Aufträge
Empfohlene Menge pro Auftrag	min: 50 g/m² max: 80 g/m²
Überstreichbarkeitsintervall	min: 2 Std max: 8 h
Ergiebigkeit (m²/Liter)	von 12 bis 18

Allgemeine Angaben zur Anwendung

Trocknung bei 23°C und rF% zwischen 45 und 65: 65 g/m²	
Überlackierbar	von 2 bis 8 Std
Senkrecht stapelbar	2 Stunden
Schleifbar/Bürstbar	16 Stunden

Trocknung im Tunnel: 65 g/m²		
	Temperatur	Zeit
Ablüften	Umgebung	15 Minuten
Laminare Luftströmung	30 °C	30 Minuten
Abkühlung	Umgebung	15 Minuten
Überlackierbar	beim Auslauf aus dem Ofen	
Senkrecht stapelbar	beim Auslauf aus dem Ofen	
Schleifbar/Bürstbar	4 Stunden	

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.

Anschliff: Manuell: • (240-280) Umlaufend: 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 bei Temperaturen unter 15°C bilden, besitzen eine chemische und mechanische Beständigkeit, die unter dem normalerweise erreichbaren Qualitätsstandard liegen.
- Die Verarbeitungsabfälle (Spülwasser, Kabinenwasser, Altlack) 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.



YM---M040

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
Bei schlechter Gleitfähigkeit des Imprägniermittel	AY---M447	2 - 5	500 - 1250