



YM---C044/--C02

AQUARIS Impregnante pigmentado aislante al agua para exteriores universal

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

Características destacadas del producto:

• Idóneo para todo tipo de madera • Óptimo revestimiento • Fácil de lijar	• Secado rápido • Buen poder aislante
---	--

Versiones:

YM---C044/--C02	Blanco				
-----------------	--------	--	--	--	--

Uso recomendado:	• Ventanas • Pantallas oscurecedoras • Puertas de entrada	• Muebles para jardín • Pérgola • Balcones	• Vigas bajo techo • Machihembrados para exterior • Cercas de madera
Método de aplicación:	Flow-coating, cuba de inmersión, brocha y pistola		
Preparación del producto:	Flow-coating, cuba de inmersión: diluya al 15-20% con agua corriente. Pistola, brocha: listo para el uso.		

Características químico-físicas a 23 °C

Residuo sólido (%)	44 ± 1
Peso específico (g/cm ³)	1,350 ± 0,030
Viscosidad DIN 2 (s)	70 ± 5
pH	---

Características de Aplicación

N.º de manos recomendado	de 1 a 2 manos
Cantidades recomendadas por mano	mín.: 50 g/m ² máx.: 80 g/m ²
Intervalo entre las manos	mín.: 2 h máx.: 4 h
Rendimiento métrico (m ² /dm ³)	de 12 a 14

Indicaciones generales sobre el ciclo:

Secado a 23°C y HR% entre 45 y 65: 65 g/m ²		Secado en túnel: 65 g/m ²	
Posibilidad de repintar	de 2 a 4 horas	Temperatura	Tiempo
Apilable en vertical	2 horas	Flash Off	T.A. 15 minutos
Puede lijarse y cepillarse	16 horas	Aire Laminar	30°C 30 minutos
		Enfriamiento	T.A. 15 minutos
		Posibilidad de repintar	cuando sale del horno
		Apilable en vertical	cuando sale del horno
		Puede lijarse y cepillarse	4 horas

Preparación del sustrato:

La madera debe estar bien seca (12-14% humedad). Limpie cuidadosamente la superficie de la madera y elimine posibles rastros de grasa, ceras o resinas. Para lijar la madera se recomienda un papel con grano de 150 para las coníferas o con grano 180 para las latifolias.

Instrucciones de aplicación:

Flow-coating: utilice una bomba de membrana. Cuba de inmersión: utilice exclusivamente cubas de acero inoxidable (ej. AISI 304). Brocha: utilizar brochas de cerdas mixtas

Lijado:	Manual: ● (220-240)	Orbital: ● (220-240)	Automática:	Cepilladora: ● (220-240)
----------------	---------------------	----------------------	-------------	--------------------------

Repintar:

Se puede repintar con los productos a base de agua para exteriores de la gama AQUARIS, que comprenden intermedios, fondos con pistola y acabados tanto transparentes como pigmentados.

Para mayor información en cuanto al barnizado con los productos al agua de nuestra gama, solicite o consulte nuestra guía.

Notas y advertencias

• Mezcle bien el producto antes de usarlo. • Si el producto se conserva en locales con temperaturas comprendidas entre 5 y 35 °C, la caducidad es de 18 meses. • Es indispensable, durante la fase de aplicación, tanto para el producto como para el soporte y el ambiente, una <u>temperatura no inferior a 15°C</u>. Las películas que se forman por debajo de esta temperatura poseen propiedades de resistencia química y mecánica inferiores al estándar cualitativo que puede obtenerse comúnmente. • Los residuos de barnizado (agua de lavado, agua de las cabinas, barniz usado) deben eliminarse conforme a las normativas vigentes. No tire residuos por los desagües. • Los aparatos deben lavarse inmediatamente después del uso con agua. Si hay que eliminar las películas secas de barniz, use AY M460, dejándolo actuar durante una noche, y luego enjuague con abundante agua.
--

Qué hacer...	Añadir	Dosis de uso	
		%	Gramos por 25 litros
si se forma mucha espuma en el flow coating	AY---M420	0,050	12,5
si el impregnante se seca demasiado rápido	AY---M450	2 - 5	de 500 a 1250
para restablecer la conservación de un producto usado	AY---M435	0,100	25