



YO-xxM390

AQUARIS TOP QUALITY Acabado Tixo para exterior

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

Características externas del producto:

• Óptima protección contra rayos UV	• Contiene fungicida
• Elevado contenido de adsorbedores UV	• Elevada elasticidad

Versiones:

YO-30M390/--T26	30 gl. Encina
YO-30M390/--T11	30 gl. Ciprés

Uso aconsejado:	• Ventanas • Contraventanas • Puertas de ingreso	• Mobiliario de jardín • Gazebo • Balcones	• Vigas bajo techo • Tarima para exterior • Vallas, empalizadas
Metodo de aplicación:	Pistola manual y automática, tanto airless como airmix, con o sin electrostática. Para aplicación tanto en plano como en vertical.		
Preparación del producto:	Diluir con agua de red entre 2-10% en función de las características del sistema de aplicación		

Características químico físicas

Residuo sólido (%)	40 ± 1
Peso Específico (g/cm³)	1,030 ± 0,030
Viscosidad Brookfield (mPas)	12000 ± 1200
pH	Entre 8,5 y 9,5

Características aplicativas

Verticalidad máxima (µm hu.)	275 µm
N. aconsejado de manos	de 1 a 2 manos
Cantidad aconsejada por mano	min: 175 µm max: 275 µm
Intervalo entre las manos	min: 1 h max: 2 h
Rendimiento métrico (m²/litros)	de 5 a 3

Indicaciones generales del ciclo

Secado a 20°C y Hu.% entre 45 y 65: 250 µm		Secado en tunel: 250 µm	
Apilado en vertical	24-36 Horas		
		Temperatura	Tiempo
		Flash Off	T.A. 15 minutos
		Aire laminar	30°C 90 minutos
		Enfriamiento	T.A. 15 minutos
		Apilado en vertical	a la salida del horno

Preparación de la superficie:

La madera debe ser tratada previamente con un impregnante al agua con o sin una mano de intermedio/fondo al agua para el exterior de la gama AQUARIS.

Instrucciones aplicativas:	Diluir %	Boquilla	Presión del aire (bar)	Presión del barniz (bar)
Pistola a taza	6 - 10	de 2 a 2,5	circa 4	--
Airmix	2 - 6	11- 13	de 0,5 a 1	de 80 a 120
Airless	2 - 6	11- 13	--	de 80 a 120

Se aconseja el empleo de precalentadores entre 30 y 40°C para garantizar una constancia aplicativa a lo largo del año.

Material de embalaje:

Debe ser idóneo para estar en contacto con producto al agua. Evitar poliéster, PVC y cartones ondulados.

Para otras informaciones sobre el barnizado con producto al agua de nuestra gama pueden consultar nuestro catálogo.

Nota de advertencia

- Mezclar bien el producto antes de usarlo
- Si el producto se conserva en locales con temperatura entre 5 y 35°C, la caducidad es de 12 meses.
- Durante la fase de aplicación es necesario que, tanto la temperatura ambiental como la del producto y el soporte no sea inferior a 15°C. La película que se forma por debajo de esta temperatura posee propiedades de resistencia química y mecánica inferiores al estándar cualitativo normalmente obtenido.
- El residuo del barnizado (agua del lavado, agua de la cabina, restos del barniz) debe ser eliminado siguiendo la normativa vigente. No verter residuos en el alcantarillado.
- El instrumental debe ser lavado con agua tras su uso. En el caso de que quedaran residuos sólidos de barniz, limpiar con **AY---M460**, dejándolo actuar toda la noche para después aclarar con agua.

Que hacer ...	Añadir	Dosis de empleo	
		%	Gramos por 25 litros
Para reducir la opacidad del film de barniz	AY---M430	1 - 6	de 250 a 1500
Para aumentar la resistencia química y el apilado	YC---M408	0,500 - 2	de 125 a 500
Para aumentar la resistencia química del film	YC---M419	1 - 2	de 250 a 500
Si el acabado seca muy rápidamente	AY---M450	1 - 2	de 250 a 500
Para aumentar la conservación de un producto usado	AY---M435	0,100	25
Para aumentar la tixotropía o la viscosidad del producto	AY---M456	1 - 2	de 250 a 500
Si se originan "cráteres" por la contaminación ambiental	AY---M457	0,200 - 1	de 50 a 250