

Bona Wave 2k

Ficha Técnica

Bona Wave es un acabado de 2 – componentes para el tratamiento de superficies de suelos de madera para sitios públicos sujetos a una intensidad de tráfico moderado. Contiene tan sólo un 4% de COV, sin embargo, proporciona una superficie resistente diseñada para durar. Bona Wave tiene muy poco olor y ha recibido la aprobación DIBt por sus muy bajas emisiones en interior. Puede ser usado para el rebarbizado para suelos de corcho pre-acabado en fábrica. Es claro y gracias a su fórmula no se pone amarillo.

Datos Técnicos

Tipo de barniz:	Acabado de poliuretano acuoso de 2 – comp
Contenido sólidos:	~31%
VOC:	52 g/litro (incl. hardener)
Resistencia al desgaste:	4 - 5 mg/100 revoluciones (SIS 923509)
Brillo (a 60°):	Brillo ~85%, Satinado ~50%, Mate ~20%
Tasa de mezcla:	1 parte hardener Wave a 19 partes de barniz Wave
Vida útil:	4 horas a 20°C (más corto a más temperatura)
Dilución:	Si se precisa, diluir con Bona Retarder (4%) para conseguir un tiempo abierto más largo

Tiempo secado, hasta:	- Listo para lijado/barnizado: 2-3 horas* - Uso moderado: 24 horas* - dureza total: 7 días*
-----------------------	---

Herramienta aplicación:	Rodillo Bona
Tas de aplicación:	8-10 m ² /litro (120-100g/m ²) por capa
Seguridad:	Barniz: No clasificado Hardener: Clasificado (ver Hoja de Datos de Seguridad)
Limpieza:	Retire de la herramienta al máximo el material residual antes de limpiar con un mínimo de agua. El material seco puede ser eliminado con acetona.

Caducidad: 1 año desde la fecha de producción en garrafa original cerrada.

Almacenamiento/ transporte: La temperatura no debe ser inferior a +5°C o superior a +25°C durante el almacenamiento y transporte

Eliminación: Residuos y garrafas vacías deben tratarse de acuerdo con las regulaciones locales.

Envasado: 3 x 4.95 litros incl. hardener (36 cajas por palet)

*bajo condiciones climáticas normales, 20°C/60% R.H.

Preparación

Previamente la superficie debe estar pre-tratada con alguna imprimación acuosa de Bona. Asegúrese de que el suelo se haya aclimatado a su entorno final. La superficie que se desea tratar debe estar lijada hasta mostrar la madera desnuda, y debe estar seca y libre de polvo, aceite, cera u otros contaminantes.

Condiciones óptimas de aplicación son entre 18-25°C and 40-60% humedad relativa del aire. Altas temperaturas y baja humedad acortan, bajas temperaturas y alta humedad alargan el tiempo de secado. **Mínima temperatura para su uso 13° C**

<https://www.quinovaacabados.com/productos-bona/barnices-base-agua/>

Barnices



Bona[®]

Bona Wave 2k

Ficha Técnica

Barnices



Preparación de suelos previamente barnizados

Bona Wave puede ser usado para rebarnizar suelos barnizados previamente, y suelos pre-acabados en fábrica, **¡¡pero la adherencia debe ser comprobada antes de usarlo!!**. Suelos tratados con ceras, polishes o productos similares no pueden ser rebarnizados. Previamente a la aplicación, el suelo debería ser tratado con Bona Prep. Detalladas instrucciones de rebarnizado están disponibles para descargar en www.bona.com.

Pautas de tratamiento

Madera sin tratar:

- 1x Bona fondo acuoso
- Lijado suave con grano 150
- 2x Bona Wave

Superficies previamente barnizadas:

- 1x Bona Prep System
- 1-2x Bona Wave

Nota: No se recomienda aplicar más de un total de dos capas por día debido al incremento del riesgo de excesivo hinchazón de la madera. • Asegurar una buena ventilación durante el secado. Unas malas condiciones de secado pueden derivar en una película de barniz más debilitada y una adherencia empeorada.

Aplicación

1. Añadir un 5% de endurecedor Wave al barniz y agitar la mezcla inmediatamente por 1 minuto. La mezcla de barniz/hardener debe ser usada directamente o al menos dentro de las siguientes 4 horas.
2. Aplicar el barniz usando un Rodillo Bona. Aplicar el barniz usando un rodillo Bona. Rodar con un movimiento suave que fluya alternativamente en contra y al hilo de la madera evitando acumulaciones de producto. Mantener siempre un “borde húmedo” para evitar sobreposiciones. Deje secar bien antes de aplicar más capas de barniz. Alargar un poco más el tiempo de secado a cada capa que vayamos aplicando.
3. Si es necesario hacer una abrasión intermedia con una malla o sistema Bona Scrad con grano P150 (o más fino) y eliminar el polvo antes de aplicar la capa final de barniz. **Nota:** Si la capa anterior de barniz se ha permitido secar por más de 24 horas, siempre será necesario un pulido o abrasión intermedia.

El suelo será transitable de forma moderada 8 horas después de la aplicación final. Dejar secar al menos 1 semana antes de colocar las alfombras u otros revestimientos de suelos, o colocar objetos muy pesados. Evitar fregar el suelo durante este tiempo

Mantenimiento

Limpie el suelo con limpiador Bona Cleaner or Bona Wood Floor Cleaner y una almohadilla de microfibra. Para mantenimiento y conservación de la superficie, los suelos pueden ser recubiertos en intervalos con capas adicionales de barniz. La frecuencia de esta operación se puede reducir considerablemente si Bona Freshen Up or Bona Wood Floor Refresher se aplican periódicamente. Esto restaurará la apariencia de un piso deslustrado, mientras que todavía permitimos que más capas de barniz adicionales sean aplicadas sin necesidad de lijar el suelo de nuevo hasta la madera desnuda.

Detalladas instrucciones de mantenimiento están disponibles en www.quinovaacabados.com

Nota importante

<https://www.quinovaacabados.com/productos-bona/barnices-base-agua/>

Bona Wave 2k

Ficha Técnica

La información proporcionada está preparada con lo mejor de nuestros conocimientos actuales y no pretende ser completa. El usuario es responsable de establecer que el producto y las recomendaciones aquí expuestas son aptas para el propósito designado, el tipo de madera y la situación actual antes de usar. Bona sólo puede garantizar el producto entregado. Una aplicación profesional y con éxito del producto está fuera de nuestro control. En caso de duda hacer una prueba preliminar. El usuario está obligado a leer y comprender toda la información contenida en las etiquetas de paquetes y hojas de datos de seguridad antes de usar este producto.

Barnices



<https://www.quinovaacabados.com/productos-bona/barnices-base-agua/>