

# Barniz al agua Bona Traffic

## Ficha Técnica.

**Bona Traffic** es un **barniz al agua** para parquet y otros suelos de madera 100% poliuretano de 2 – componentes que ofrece una excepcional durabilidad y protección para suelos de madera de áreas comerciales o cualquier lugar donde se requiera una muy alta resistencia al desgaste. El barniz al agua Bona Traffic resalta en la madera una acabado transparente y representa **el barniz al agua** más resistente de la gama de tratamientos Bona para parquet y otros suelos de madera . Disponible en versiones Mate (IP) y Satinado.

- Es un **barniz al agua** con una excelente resistencia al desgaste y productos químicos
- Alta resistencia a las marcas de rozadura.
- Excelentes propiedades de adherencia.
- No amarillea la superficie.
- Conforme a BS 7044:1990 para resistencia al deslizamiento.
- Conforme a Norma Ö 2354 Categoría C (muy alta resistencia)
- Compatible con norma UE sobre VOC 2010
- Bona Traffic es un **barniz al agua** certificado EC1R (muy baja emisión)

### Datos Técnicos

Tipo de acabado:	<b>Barniz al agua</b> para parquet y tarima 100% poliuretano de 2 componentes
Contenido sólidos:	Aproximadamente 33%
VOC:	90 g/l (incl. Endurecedor)
Resistencia al desgaste:	Aprox. 2,5 mg/100 rev. (SIS 923509)
Nivel de brillo (a 60°):	Aprox. 15 Mate (IP), aprox. 50% Satinado.
Proporción de mezcla.	1 parte de Endurecedor Bona Traffic a 10 partes de barniz al agua Bona Traffic
Vida útil:	5 horas a 20°C (más corto con más calor)
Tiempo de secado:	- Listo para lijar: 3 a 4 horas* - Uso moderado: 8 horas* - Dureza total: Aprox 7 días*
Herramientas de aplicación del barniz al agua :	Rodillo Bona.
Tasa de aplicación:	8-10 m <sup>2</sup> /litro (120-100g/m <sup>2</sup> ) por capa.
Seguridad:	Barniz al agua : No clasificado Endurecedor: Clasificado (Ver hoja de datos de Seguridad)
Caducidad:	Un año desde fecha de producción en envase original cerrado
Almacenaje/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. No verter residuos en desagües, redes de agua y vertederos. Envases vacíos, o libres de goteo son reciclables. Residuos líquidos son residuos especiales. Residuos endurecidos son Residuo de Construcción.

Finishing



**Bona**<sup>®</sup>

# Barniz al agua Bona Traffic

Ficha Técnica.

Finishing



Tamaño del envase. 3 x 4,95 litros (36 cajas por palet)

(Incl. Endurecedor) ¡Si dispone!

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

## Preparación

Asegúrese de que el suelo esté aclimatado a su entorno de uso final, bien lijado, libre de polvo, aceite, ceras y otros contaminantes. Barnice la superficie con una imprimación al agua de Bona, de acuerdo al tipo de sustrato y preferencia personal.

### Preparación de suelos previamente barnizados:

El barniz al agua Bona Traffic puede ser usado para recubrir suelos prebarnizados en fábrica y suelos previamente barnizados **pero la adherencia entre capas debe ser siempre comprobada antes de usarlo!** Los suelos tratados con ceras, polishes o similares no pueden ser rebarnizados. Antes de rebarnizarlo el suelo debería ser limpiado usando Bona Prep y un ligero lijado "clave" para la superficie. Una detallada información para rebarnizado está disponible para descargar en [www.bona.com](http://www.bona.com).



## Pautas de tratamiento

Para madera virgen:	Superficies previamente barnizadas
1 x Imprimación acuosa + 2-3 x Bona Traffic*	1-2 x Bona Traffic

Para suelos donde existe riesgo de pegado lateral, suelos de tablón de madera blanda, y pisos de madera con calefacción de suelo radiante, se recomienda usar Bona Prime Classic o Bona Prime Intense para el tratamiento inicial, así como tomar medidas para estabilizar el clima.

**\*Nota:** Se recomiendan más aplicaciones del **barniz al agua** Bona Traffic en entornos muy exigentes.

## Aplicación

1. Permitir al **barniz al agua** aclimatarse a la temperatura de la habitación y agitarlo bien. Las condiciones óptimas se consiguen entre 18-22° C y 40-60% humedad relativa del aire. Las altas temperaturas y la baja humedad acortan el tiempo de secado, y las bajas temperaturas y alta humedad alargan el tiempo de secado. **La temperatura mínima absoluta para usarse es de 13° C.**

2. Añadir un 10% de endurecedor Bona Traffic/Flow al barniz al agua y agitar vigorosamente inmediatamente después por 1 minuto. La mezcla de barniz/endurecedor debería ser usada directamente o al menos en las siguientes 5 horas.

3. Aplicar el **barniz al agua** para parquet y tarima usando un rodillo Bona. Comenzar por las orillas y continuar con una suave y fluida acción del rodillo a modo alternativo, cruzado y en sentido de la veta de la madera. Evitar acumulaciones de barniz y solapar o superponer húmedo en húmedo sin interrupción.

4. Dejar secar antes de aplicar otra capa de barniz. Recordar alargar ligeramente el tiempo de secado para cada capa que sea aplicada. Si es necesario hacer un lijado intermedio usando un disco malla/rejilla o el Bona Scrad System grano P150 o más fino antes de aplicar la última capa de barniz. **Nota:** Si la capa anterior de barniz ha estado secando más de 24 horas, entonces un lijado intermedio será siempre necesario.

5.- El suelo soportará un moderado tráfico aproximadamente después de 8 horas de la última aplicación. Permitir a la superficie secar por al menos una semana antes de colocar las alfombras, o otros protectores, y cargar con objetos muy pesados. También evitar fregar y mojar el suelo durante este tiempo.

# Bona®

# Barniz al agua Bona Traffic

Ficha Técnica.

**Nota:** Si menores cantidades de Bona Traffic deben de ser mezcladas la botella debe ser agitada vigorosamente antes de que la cantidad deseada sea separada dentro de otro recipiente limpio y seco (no suministrado). La requerida cantidad de endurecedor debe de ser añadida (10%) y el recipiente agitado para mezclar los dos componentes.

## Maintenance

Limpie el parquet o tarima con Bona Limpiador o Bona Limpiador para Suelos de Madera y Bona mopa de microfibras. Para el mantenimiento y conservación de la superficie, los suelos deberían ser rebarnizados a intervalos con capas adicionales de Bona Traffic. La frecuencia de esta operación puede ser considerablemente reducida si Bona Freshen Up o Bona Renovador de Suelos de Madera son aplicados de forma periódica. Esto restaurará la apariencia del piso mientras todavía permitirá la aplicación de capas extras de barniz sin necesidad de lijar el suelo hasta la madera virgen.

La información detallada sobre la gama de productos de mantenimiento Bona, incluyendo limpiadores y equipos de limpieza, está disponible en [www.bona.com](http://www.bona.com) y en los distribuidores locales de Bona.

Finishing



**Bona**<sup>®</sup>