



# Bona Traffic HD Raw

BARNIZ AL AGUA DE 2 COMPONENTES

Conserva el aspecto y tacto de madera sin tratar



Bona Traffic HD Raw ofrece un elevado nivel de protección para los suelos de madera, al tiempo que mantiene el aspecto y el tacto de la madera sin tratar. Un producto de categoría superior para un aspecto de categoría superior. La estructura única de su superficie transmite una sensación suave y háptica sobre la que es un placer caminar, y además presenta gran seguridad contra resbalones, por lo que es magnífica para hogares con niños y mascotas. Es seguro tanto en la aplicación como en el uso, como indica su clasificación como EC1<sup>PLUS</sup> por su muy bajo impacto sobre el aire en entornos de interior. Fórmula transparente que no amarillea.

- Conserva el aspecto y el tacto de la madera sin tratar.
- La protección de un barniz, con un aspecto natural.
- Aplicación sencilla y segura.
- Gran seguridad contra resbalones.



# Bona Traffic HD Raw

BARNIZ AL AGUA DE 2 COMPONENTES

Conserva el aspecto y tacto de madera sin tratar

## DATOS TÉCNICOS

<b>Tipo de barniz:</b>	Barniz de terminación de poliuretano al agua de 2 componentes.
<b>Contenido en sólidos:</b>	32 % aprox.
<b>Brillo (a 60°):</b>	4 % aprox. (sobre vidrio).
<b>Proporción de mezcla:</b>	1 parte de Endurecedor por cada litro de barniz Bona Traffic HD Raw o 0,41 L de Endurecedor por 4,54 L de Bona Traffic HD Raw (≈8 vol%).
<b>Tiempo de aplicación:</b>	Un máximo de 3 horas a 20 °C (menos tiempo a mayor temperatura).
<b>Disolución:</b>	Si es necesario, diluya el producto con un 4 % de Bona Retarder para disponer de más tiempo abierto para la aplicación.
<b>Tiempo de secado, hasta:</b>	- Estar listo para el recubrimiento: 2-4 horas aprox.* - Estar listo para un uso ligero: 24 horas*. <i>*en condiciones climáticas normales, 20 °C/60 % H.R.</i>
<b>Herramientas de aplicación:</b>	Rodillo de pelo largo (de microfibra) o Rodillo de poliéster Bona (con pelo de 11 mm).
<b>Rendimiento:</b>	<b>8-10 m<sup>2</sup>/L (120-100 g/m<sup>2</sup>) por capa.</b>
<b>Seguridad:</b>	Barniz: No clasificado. Endurecedor: Clasificado (véase la ficha de datos de seguridad).
<b>Limpieza:</b>	Elimine cualquier material residual de las herramientas antes de limpiarlas con un mínimo de agua. El material seco se puede eliminar con acetona.
<b>Caducidad:</b>	1 año desde la fecha de producción, en su recipiente original sin abrir.
<b>Almacenamiento/ transporte:</b>	La temperatura no debe ser inferior a +5 °C ni superior a +25 °C durante el almacenaje y el transporte.
<b>Eliminación de residuos:</b>	Los residuos y los recipientes vacíos deberán gestionarse de acuerdo con las normativas locales.
<b>Tamaño del pack:</b>	3 x 4,95 L, incluido el endurecedor.
<b>Certificaciones:</b>	EMICODE, clase EC1 <sup>PLUS</sup> : Muy bajas emisiones en interiores.

## PREPARACIÓN

Asegúrese de que el suelo esté aclimatado al entorno y ambiente en que se vaya a utilizar, bien lijado, seco y sin polvo resultante del lijado, ni aceite, ni ceras, ni ningún otro contaminante. Por norma, se recomienda que se trate la madera inicialmente con una imprimación Bona. En suelos de madera estables y bien aclimatados, la aplicación de imprimación se puede omitir.

Deje que el barniz y el endurecedor alcancen la temperatura de la estancia, inserte el filtro y agite bien el recipiente antes de utilizar el producto. Las condiciones óptimas de uso son una temperatura de entre 18 y 25 °C, y una humedad relativa del aire del 30 al 60 %. Las temperaturas elevadas y la humedad baja acortan el tiempo de secado, mientras que las temperaturas bajas y la humedad elevada lo prolongan. **La temperatura mínima de uso es de 13 °C.**



# Bona Traffic HD Raw

BARNIZ AL AGUA DE 2 COMPONENTES

Conserva el aspecto y tacto de madera sin tratar

## PROGRAMA DE TRATAMIENTO

Protocolo estándar:

- 1-2x Imprimación Bona<sup>1</sup>
- 1-2x Bona Traffic HD Raw<sup>1</sup>

Para coloración:

- 1x Bona Craft Oil 2K<sup>2</sup>
- 2x Bona Traffic HD Raw

<sup>1</sup> Imprimación Bona Opcional.

<sup>2</sup> Para minimizar el riesgo de exudación de aceite, le aconsejamos que sea restrictivo con el volumen de aplicación. Envolver con un trapo el pad bajo la máquina pulidora para la aplicación ayuda a mantener el aceite en la superficie.

**Advertencia:** No se recomienda aplicar más de dos capas completas al día debido a que existe riesgo de que la madera dilate en exceso y se abarquille. Asegúrese de que haya buena ventilación durante el secado, ya que unas malas condiciones pueden afectar negativamente al comportamiento del producto.

## APLICACIÓN

1. Agite el recipiente del barniz y añada una botella de endurecedor. De inmediato, agite bien la mezcla durante 1 minuto e inserte el filtro que se incluye. Si mezcla cantidades más pequeñas de barniz, vierta la cantidad necesaria de barniz en un recipiente después de haberlo agitado previamente. 1 litro de barniz corresponde a una parte de endurecedor; 2 litros, a dos partes, etc. La mezcla de barniz y endurecedor deberá utilizarse directamente o al menos antes de que transcurran 3 horas.
2. Aplique Bona Traffic HD Raw con un rodillo Bona. Desplace el rodillo con un movimiento suave y fluido, alternando pasadas en la dirección de la veta y pasadas perpendiculares a la misma, y evitando las acumulaciones de producto. Mantenga siempre un "borde húmedo" para evitar solapamientos. Deje que seque debidamente antes de aplicar más capas. Tenga previsto que el tiempo de secado se incrementará ligeramente por cada capa que se aplique.
3. Si fuera necesario, efectúe un lijado intermedio usando una malla o el sistema Bona Scrad de grano P150 (o más fino) y elimine el polvo antes de aplicar una última capa de barniz. **Aviso:** Si la capa anterior de barniz se ha dejado secar durante más de 24 horas, entonces siempre es necesario efectuar un lijado intermedio.

Se puede reanudar el tránsito ligero transcurridas 24 horas, pero, hasta que el suelo no esté completamente curado, seguirá existiendo riesgo de que se produzcan arañazos y desperfectos en la superficie. El curado completo se consigue transcurridos 7 días aproximadamente. No cubra la superficie ni la limpie en húmedo hasta que esté totalmente curada.



# Bona Traffic HD Raw

BARNIZ AL AGUA DE 2 COMPONENTES

**Conserva el aspecto y tacto de madera sin tratar**

## MANTENIMIENTO

Limpie el suelo con Bona Cleaner o Limpiador de Suelos de Madera Bona y una mopa equipada con un recambio de microfibra. Para zonas públicas, podría ser necesario introducir un programa de limpieza con máquina. Las superficies desgastadas se pueden renovar aplicando una nueva capa de Bona Traffic HD Raw tras efectuar previamente una limpieza específica primero y un lijado superficial del suelo. Consulte la guía que se proporciona por separado, con instrucciones para llevar a cabo el recubrimiento.

Puede encontrar instrucciones de mantenimiento detalladas en [www.bona.com](http://www.bona.com)

La información facilitada se prepara en base a los mejores conocimientos con que contamos en la fecha de su redacción, pero puede no ser completa. El usuario es el responsable de determinar si el producto y las recomendaciones reseñadas en este documento son aptos o no para su propósito, para el tipo de madera y para las circunstancias correspondientes antes de su uso. Bona solo puede garantizar el producto del que hace entrega. La aplicación profesional, y por tanto exitosa, del producto escapa a nuestro control. En caso de duda efectúe una prueba preliminar. El usuario debe leer y comprender toda la información incluida en las etiquetas de los embalajes y las fichas de seguridad antes de usar este producto.