



Bona Traffic HD

ACABADO AL AGUA DE DOS COMPONENTES

Potente rendimiento a máxima velocidad



Bona Traffic HD, el acabado de alto rendimiento para zonas de tránsito elevado, ofrece ahora una protección mayor en menos tiempo, superando cualquier otro acabado tanto en velocidad como en durabilidad. Experimente una resistencia al desgaste inigualable y un tiempo de inactividad mínimo. Los propietarios de los suelos podrán volver a pisar el suelo en solo 12 horas tras la aplicación.

Bona Traffic HD es una solución muy eficaz para zonas como vestíbulos, aeropuertos, salas de exposiciones y estaciones de tren, aportando a los suelos una protección duradera y conservando su belleza durante toda su vida útil.

- Velocidad y durabilidad extraordinarias
- Protección superior para zonas comerciales y públicas
- Permite el tránsito de nuevo en solo 12 horas
- Bajas emisiones COV y de olor (<5 %)



Bona Traffic HD

ACABADO AL AGUA DE DOS COMPONENTES

Potente rendimiento a máxima velocidad

DATOS TÉCNICOS

| | |
|------------------------------------|---|
| Tipo de producto: | Barniz de terminación de poliuretano al agua de 2 componentes. |
| Contenido en sólidos: | aprox. 32 % |
| Brillo (a 60°): | Satinado 40 %, Mate 20 %, Extra Mate 11 % (sobre cristal) |
| Proporción de mezcla: | 1 parte de endurecedor por cada litro de Traffic HD o 0,41 l de Endurecedor por cada 4,54 l de Traffic HD (≈8 vol%). |
| Tiempo de aplicación: | Un máximo de 4 horas a 20 °C (menos tiempo a mayor temperatura). |
| Disolución: | Si es necesario, diluya el producto con un 4 % de Bona Retarder para disponer de más tiempo abierto para la aplicación. |
| Tiempo de secado, hasta: | Recubrimiento: 2-3 horas* Uso total: 12 horas* Posibilidad de cubrir el suelo: 3 días* *en condiciones climáticas normales, 20 °C/60 % H.R. |
| Herramientas de aplicación: | Bona Microfleece Roller o rodillo de poliéster Bona (pelo de 11 mm). |
| Rendimiento: | 8-10 m ² /l (120-100 g/m ²) por capa |
| Seguridad | Barniz: sin clasificar Endurecedor: clasificado (véase MSDS) |
| Limpieza: | Elimine cualquier residuo de las herramientas antes de limpiarlas con un mínimo de agua. El material seco se puede eliminar con acetona. |
| Caducidad: | 1 año desde la fecha de producción, en su recipiente original sin abrir. |
| Almacenamiento/ transporte: | La temperatura no debe ser inferior a +5 °C ni superior a +25 °C durante el almacenaje y el transporte. |
| Eliminación de residuos: | Los residuos y los recipientes vacíos deberán gestionarse de acuerdo con las normativas locales. |
| Tamaño del pack | 3 x 4,95 l incl. endurecedor (0,41 l) |
| Certificaciones: | EMICODE; EC2 – Muy bajas emisiones en interiores GreenGuard Gold Aprobado por el DIBt; producto de construcción seguro EN 14904:2006; fricción aprobada para suelos deportivos EN 13501-1; respuesta al fuego |

Información detallada adicional disponible en la Ficha de Seguridad correspondiente.

PREPARATIVOS

Asegúrese de que el suelo esté aclimatado al entorno en que se utilizará, bien lijado, seco y sin polvo resultante del lijado, ni aceite, ni cera, ni ningún otro contaminante.

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 alargan. La temperatura mínima de uso es de 13 °C.

Rev. 07/01/2024

Esta ficha técnica sustituye a cualquier versión anterior.



Bona Traffic HD

ACABADO AL AGUA DE DOS COMPONENTES

Potente rendimiento a máxima velocidad

PROGRAMA DE TRATAMIENTO

Protocolo estándar:

- 1x Bona Primer¹
- 2x Bona Traffic HD¹

Superficies previamente barnizadas

- Limpieza y abrasión superficial
- 1-2x Bona Traffic HD

Para coloración:

- 1x Bona Craft Oil 2K²
- 2x Bona Traffic HD

¹ La superficie debe recibir un total de tres capas.

² Para minimizar el potencial de derrame del aceite, se recomienda ser restrictivo con la dosis de aplicación. El uso de un paño envuelto alrededor de un pad bajo una máquina pulidora para la aplicación ayuda a mantener el aceite en la superficie.

Tenga en cuenta lo siguiente: No se recomienda aplicar más de dos capas completas al día debido al riesgo de que la madera se hinche en exceso y se abarquille. Asegúrese de que haya una buena ventilación durante el secado. Unas condiciones de secado deficientes pueden debilitar la película y reducir la adhesión.

APLICACIÓN

- 1) Agite el envase del barniz y añada el endurecedor. Agite la mezcla de inmediato durante 1 minuto. Utilice la mezcla directamente o, como mínimo, en un periodo máximo de 4 horas. Si se van a mezclar cantidades más pequeñas de barniz, una parte del envase de endurecedor se corresponde con 1 litro de barniz.
- 2) Aplique utilizando un rodillo Bona a 8-10 m²/l (120-100 g/m²). Pase el rodillo de forma alterna en sentido transversal y siguiendo la veta de la madera evitando acumulaciones de producto. Mantenga siempre un «borde húmedo» para evitar solapamientos.
- 3) Deje que seque debidamente antes de aplicar más capas. Debe garantizarse una ventilación adecuada
- 4) Si fuera necesario, efectúe un lijado intermedio usando el sistema Bona Scrad de grano P150 (o más fino) y elimine el polvo antes de aplicar una última capa de barniz. Nota: Si la capa anterior de barniz o imprimación se ha dejado secar durante más de 24 horas, entonces siempre será necesario efectuar un lijado intermedio.

El suelo permitirá un tránsito peatonal ligero en solo 8 horas después de la última aplicación y se podrá volver a pisar sin restricciones transcurridas 12 horas. Deje que la superficie se seque un mínimo de 3 días antes de cubrirla con alfombras u otro tipo de revestimiento. Evite también colocar objetos pesados o pasar la mopa húmeda durante ese tiempo. Nota: Si Traffic HD se ha combinado con Bona Craft Oil 2K, en tal caso hay que dejar que la superficie se cure durante 1 semana antes de cubrirla.

RECUBRIMIENTO

Las superficies desgastadas se pueden mantener aplicando una capa adicional de Traffic HD. Este proceso reforzará la protección y restaurará el acabado original. Tenga en cuenta que la cera y la silicona pueden afectar a la adhesión y a la obtención de resultados satisfactorios. Si tiene alguna duda, realice una prueba para asegurarse de la compatibilidad antes de tratar toda la superficie. Si desea consultar una guía más detallada sobre recubrimientos, visite www.bona.com.



Bona Traffic HD

ACABADO AL AGUA DE DOS COMPONENTES

Potente rendimiento a máxima velocidad

- 1) Desengrase y limpie la superficie a fondo utilizando una solución al 10 % de Bona Deep Clean Solution. Humedezca una sección del suelo con el limpiador y frote con un pad rojo o verde antes de eliminar toda la suciedad disuelta. El Bona PowerScrubber es una herramienta perfecta para este proceso. Asegúrese de no dejar charcos de solución limpiadora.
- 2) Deje que la superficie se seque.
- 3) Lije la superficie con Bona Diamond Abrasivos de grano 240. Acople el abrasivo Diamond al plato Multidisc o al Quattro Disc colocando pads intermedios en medio. Lije las esquinas y los bordes manualmente.
- 4) Pase la aspiradora para eliminar el polvo de lijado y limpie la superficie con Recambios Mopa Atrapapolvo Bona. Como alternativa, utilice el PowerScrubber con agua limpia para eliminar el polvo adherido estáticamente.
- 5) Aplique Bona Traffic HD en una proporción de 8-10 m²/l y deje que se seque.

MANTENIMIENTO

Barra o aspire el suelo con regularidad para mantener alejadas la arenilla y las piedras. Para eliminar la suciedad adherida, limpie el suelo con Bona Cleaner o con el Limpiador de Suelos de Madera Bona y un recambio de microfibra. Para el mantenimiento y la protección a largo plazo de la superficie, los suelos pueden recubrirse a intervalos con capas adicionales de barniz. Dicha frecuencia se puede reducir de forma considerable si se aplica periódicamente Bona Freshen Up o el Renovador para Parquet y Tarima Bona. De este modo, se restaura el aspecto de un suelo apagado y se pueden aplicar más capas de barniz sin necesidad de lijar el suelo hasta dejar la madera al descubierto.

Instrucciones de mantenimiento detalladas disponibles en www.bona.com/floorcare