



Distribuidor exclusivo Bona:

Dirección Bona LAM



La Guía Completa Bona Sportive

Bona®

Bona®

Instalación

Preparativos para un máximo rendimiento

Pisos de madera pre-acabados de fábrica

Los pisos de madera con preacabado Bona Sportive UV, pueden ser revestidos con el acabado Bona Sportive Finish después de pulir ligera y cuidadosamente su superficie con una lija de grano 120. Durante el proceso de instalación se deberá tener cuidado de no contaminar el piso con grasa, cera, silicona, materiales a base de Silano, etc. Para revestir sobre superficies preacabadas de fábrica de otro fabricante que no sea Bona es necesario hacer una prueba de adherencia.

Pisos de madera preacabados en el sitio

Los pisos de madera preacabados con Bona Sportive Finish pueden ser tratados de nuevo dentro de un programa de mantenimiento a largo plazo. Es importante realizar una prueba de adherencia antes de la aplicación para garantizar que el piso no ha sido contaminado durante su uso. Pule ligeramente una pequeña zona en una esquina discreta del piso. Aplique Bona Sportive Finish incluyendo el endurecedor. Al cabo de 2-3 días rasque el piso firmemente con una moneda. Si el acabado resiste bien fijado a la superficie, la adherencia es correcta.

1) Antes de aplicar el acabado deberá limpiar concienzudamente el piso con Bona Prep System para garantizar la mejor adhesión posible. Los pisos previamente tratados con Bona Freshen Up deben de estar bien limpios con Bona Remover antes de realizar esta operación.

2) Después de utilizar Bona Prep, pula el piso con una lija o con el sistema Bona Scrad System de grano 120.

3) Limpie todo el polvo de la superficie.

4) Aplique 1-2 capas del acabado Bona Sportive Finish con un rodillo o un aplicador. Realice una aplicación abundante, con un movimiento suave evitando las acumulaciones de acabado y la superposición.



Pisos de madera sin tratar o pulidos

Algunos pisos son instalados sin ningún tipo de revestimiento. En el caso de que un piso necesite ser lijado hasta la madera, recomendamos el empleo de nuestros abrasivos de larga duración Bona 8300 Antistatic para acabados normales. En pisos con preacabado de fábrica, recomendamos el empleo de nuestros abrasivos de mayor durabilidad Bona 8700 Ceramico. Para el lijado final debería emplearse una lija de grano 120. La programación recomendada para el tratamiento de pisos no tratados es de una capa de imprimación Bona Sportive Primer y a continuación 2-3 capas de acabado Bona Sportive Finish. Cuando la imprimación haya secado se debería pulir el piso con una lija o Bona Scrad System del grano 150. El marcaje de líneas se realizan normalmente entre la primera y la segunda capa del acabado Bona Sportive Finish. El piso puede empezar a utilizarse pasadas 72 horas desde la aplicación de la última capa, aunque el tráfico pesado y la limpieza con líquido deberían evitarse durante la primera semana.



Marcaje de líneas

Las canchas deportivas y líneas deben ser marcadas con el marcaje adecuado. Es importante que la cinta de protección no sea demasiado fuerte o deje residuos en la superficie. Normalmente la cinta de protección azul suele ser una buena opción. Se debe tener un cuidado especial al pegar la cinta al piso para evitar que la pintura se filtre bajo la cinta y la línea no quede homogénea. Aplique la pintura Bona Sportive Paint con un rodillo o una brocha de barnizado. Retire directamente la cinta y espere a que seque. Bona Sportive Paint debería ser revestida con un acabado dentro de las 24 horas siguientes o, en caso contrario, será necesario pulir previamente las zonas/líneas pintadas antes de continuar el trabajo.



Bona Sportive System

Productos para el tratamiento del piso

Bona Sportive Primer

Imprimación al agua de un solo componente. Dispone de un amplio tiempo abierto de aplicación, para tener un margen de tiempo mucho mayor cuando se están tratando grandes superficies. Las propiedades de adherencia de este producto son extraordinarias y reduce el riesgo de adherencia lateral. Puede utilizarse sobre todos los tipos de madera encontrados habitualmente en las instalaciones deportivas y consigue una coloración natural y uniforme.



Bona Sportive Finish

Acabado al agua de poliuretano de dos componentes, desarrollado para soportar una fuerte presión tanto en el desgaste diario, como en el fuerte movimiento propio de un piso deportivo. Bona Sportive Finish cumple la normativa deportiva europea NE 14904:2006 y disfruta de la resistencia justa al deslizamiento en un piso deportivo, ni demasiado rígido ni demasiado deslizante. Junto con la imprimación Bona Sportive Primer, forman una barrera de muy baja permeabilidad y con un efecto sin tensiones sobre el piso que consigue reducir su sensibilidad a los cambios bruscos en la humedad relativa.



Bona Sportive Paint

La pintura Bona Sportive Paint es de secado rápido y puede ser empleada tanto para trazar marcas como áreas completas y bordes en instalaciones deportivas. No requiere lijado entre aplicaciones, lo que permite ganar mucho tiempo y eliminar el riesgo de daños en las líneas durante el lijado.



Mantenimiento

El piso no se cuida por sí solo.

Instalar o renovar un piso deportivo supone, normalmente, una gran inversión y sólo proporciona la base para el funcionamiento correcto de una instalación deportiva. Un mantenimiento continuado y realizado adecuadamente, es la clave para mantener su rendimiento y prolongarlo lo más posible.

Medidas de conservación

Se puede ahorrar mucho tiempo, esfuerzo y dinero trabajando de una manera proactiva con medidas que eviten que el agua, la suciedad y la arenilla acaben en el piso. Los siguientes pasos deberían ser revisados y mejorados, en caso de que fuese necesario, antes de empezar a utilizar el piso.

- ✓ **Felpudo de entrada:** Asegúrese de que el felpudo de entrada sea lo mayor posible para evitar la entrada de suciedad y arenilla.
- ✓ **Calzado:** Implante una política de "calzado en el interior". El calzado de exterior no debe ser utilizado en el interior y las suelas deberán ser de un tipo que no deje marcas. Las mismas condiciones deberían imponerse al equipamiento deportivo. Por ejemplo, la cinta negra alrededor de los palos de hockey dejan marcas negras difíciles de eliminar.
- ✓ **Equipamiento:** Asegúrese de que todo el equipamiento está en buen estado, conservando sus protectores para los pies, etc. El equipo no debe ser arrastrado por el piso sino levantado. Sólo deberán utilizarse pelotas de interior.
- ✓ **Esterillas:** Fiestas, conferencias, conciertos, etc generan una gran presión sobre el piso y el riesgo de derrame de agua se incrementa. En tales eventos el piso debería cubrirse con esterillas u otros protectores que eviten el riesgo de daños.
- ✓ **Pega de balonmano:** Se debía limitar en la medida de lo posible el empleo de pega de balonmano, permitiéndose únicamente colas sin resina. La cola fresca es más fácil de eliminar que la seca, por eso la limpieza del piso debería realizarse en función de los partidos de balonmano.



Limpeza básica diaria

El polvo en la superficie puede influir de manera significativa en la resistencia del piso al deslizamiento. Como mínimo, el polvo y la arenilla deberían limpiarse diariamente.

- 1) Limpie el piso con una mopa de tijera u otro método de limpieza en seco.
- 2) En caso de que fuese necesario, pase una bayeta húmeda sobre zonas puntuales de mucho tráfico (entradas, etc) con un 1% de detergente Bona Sportive Cleaner en el agua (entre 1 dl y 10 litros de agua).

Limpeza frecuente

Limpie el piso frecuentemente empleando el detergente Bona Sportive Cleaner para eliminar la suciedad y otros contaminantes. Lo ideal sería utilizar un sistema de limpieza mecánico de tipo fregadora/secadora, aunque es muy importante que el agua se administre correctamente y que la superficie se encuentre en buen estado y correctamente sellada.

- 1) Llene el depósito con agua limpia.
- 2) Añada un 1% de detergente Bona Sportive Cleaner al depósito (½ litro para un depósito de 50 litros).
- 3) Friegue el piso empleando un pad/ almohadilla blanca o beige dependiendo de lo sucia que esté la superficie.

Limpeza ocasional

Con el tiempo, puede producirse sobre el piso una inevitable y gradual acumulación de suciedad, incluyendo grasa corporal y materia sintética de las suelas del calzado y similares. Puntualmente, será necesaria una limpieza en profundidad:

- 1) Cuando sea necesario, retire los restos de pega de balonmano y similares de manera mecánica.
- 2) Diluya 1 litro de detergente Bona Sportive Cleaner Plus en 5 litros de agua.
- 3) Pulverice el producto o extiéndalo con una bayeta sobre una superficie de 2x5 metros de piso y déjelo actuar durante unos 3 minutos.
- 4) Limpie la zona con la máquina empleando agua limpia y un pad/ almohadilla roja.
- 5) Repita los pasos 2 y 3 hasta que haya limpiado todo el piso.
- 6) Limpie el piso una vez más empleando únicamente agua limpia.

La frecuencia de esta limpieza es difícil de determinar pues depende de muy diversas variables. Examine el piso a conciencia, especialmente durante sus primeros usos, para establecer el nivel de mantenimiento adecuado y conservar el piso en buen estado.

Consejos básicos para el empleo de una fregadora/secadora

- 1) Llene siempre el depósito con agua limpia antes de su uso.
- 2) Pase la máquina en dirección de la veta de la madera, no atravesándolas.
- 3) La liberación de agua de la máquina no debe ser superior a 1litro/100m2. Compruébelo añadiendo 10 litros de agua al depósito y verifique cuánta agua queda después de 100m2 (por ejemplo 5x20 m). Debería quedar un resto de agua en el depósito de 9 litros.
- 4) El agua debe retirarse rápidamente, asegurándose de no dejar restos en los giros de la máquina.
- 5) Cuando se distribuya agua con la máquina, esta agua deberá retirarse en 3 minutos. ¡Evite que el agua se filtre en las juntas!
- 6) Mantenga la cinta fregadora limpia y ajustada. Sustitúyala todos los años o cuando la máquina deje restos o demasiada agua.
- 7) No emplee pads/almohadillas más fuertes que las rojas. Cuanto más suave sea la almohadilla, menor será el desgaste de la superficie.

Nota:

Distintos fabricantes de parquet pueden recomendar diferentes tipos de máquinas de limpieza. Compruebe las recomendaciones del fabricante antes de su uso.

Bona Sportive System

Productos de limpieza

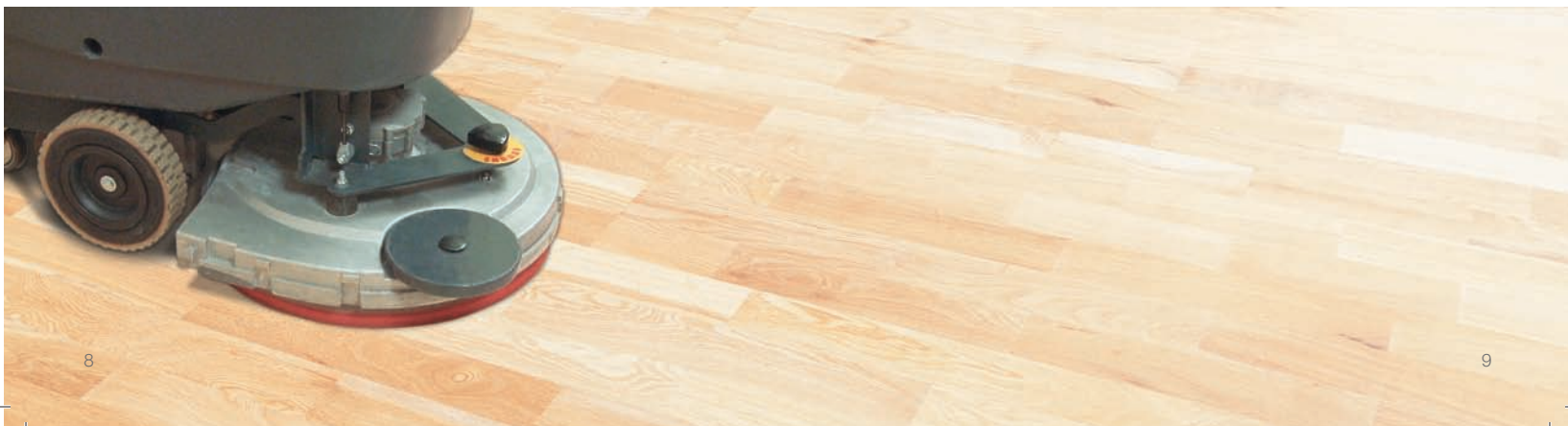
Bona Sportive Cleaner

Un detergente ligeramente alcalino duro con la suciedad pero lo bastante suave como para no dejar marcas en la madera ni dañar su acabado, incluso después de años de utilización diaria.



Bona Sportive Cleaner Plus

Un detergente concentrado para la limpieza de pisos muy sucios, capaz de eliminar las marcas difíciles del calzado y la pega de balonmano sin resina.



Renovación

Muchos pisos deportivos se deterioran gradualmente y acaban necesitando una renovación completa en la que el piso tiene que ser lijado hasta la madera, para realizar, nuevamente, el marcaje de las líneas. El deterioro en apariencia y rendimiento es gradual y a menudo pasa inadvertido hasta que resulta demasiado tarde.

Una renovación completa resulta muy costosa, genera una gran pérdida de tiempo para las instalaciones y sólo puede ser realizada un número limitado de veces. El tratamiento del piso con nuevas capas de acabado debería realizarse cuando se aprecien los primeros síntomas de desgaste en el piso, como por ejemplo una superficie arañada o apagada. Una inversión inteligente que prolongará la vida del piso y restaurará la resistencia al deslizamiento y la apariencia original.

- 1) Antes de aplicar el acabado, el piso deberá limpiarse a conciencia empleando Bona Prep System para garantizar la mejor adhesión posible. Los pisos que previamente hayan sido tratados con Bona Freshen Up deberán ser limpiados en profundidad con Bona Remove antes de esta operación.
- 2) Después de utilizar Bona Prep, pule el piso con una lija o Bona Scrad System del grano 120.
- 3) Limpie todo el polvo de la superficie.
- 4) Aplique 1-2 capas del acabado Bona Sportive Finish con un rodillo o un aplicador. Realice una aplicación abundante, con un movimiento suave evitando las acumulaciones de acabado y la superposición.

El piso podrá utilizarse a las 72 horas de haber aplicado a última capa, pero el tráfico más pesado y la limpieza con líquidos deberán evitarse durante la primera semana.

Lo ideal sería que el piso fuese examinado cada año para poder determinar que el mantenimiento realizado es suficiente para conservar el piso en buen estado, planificando nuevas aplicaciones en intervalos aproximados de 2-3 años. Un mantenimiento deficiente puede aumentar la frecuencia necesaria de nuevas aplicaciones, mientras que un buen mantenimiento puede extender dichos intervalos.

