



Bona SuperSport Pure HD

ACABADO AL AGUA DE DOS COMPONENTES

Superficies excelentes para un juego excelente



Bona SuperSport Pure HD es un barniz de poliuretano resistente y duroelástico para el tratamiento de revestimientos de suelos resilientes en pabellones deportivos tales como: PVC, goma o linóleo.

Bona SuperSport Pure HD es un revestimiento duro y elástico que sirve como protección duradera de la superficie, restaurando su aspecto y fricción, y simplificando el mantenimiento rutinario. Se trata de una fórmula transparente, sin amarilleamiento y con base acuosa.

- Protección resistente para suelos deportivos.
- Secado rápido.
- Óptimas propiedades de nivelación.
- Conforme a la norma EN 14904:2006.



Bona SuperSport Pure HD

ACABADO AL AGUA DE DOS COMPONENTES

Superficies excelentes para un juego excelente

DATOS TÉCNICOS

Base del producto:	Barniz de poliuretano al agua de dos componentes
Contenido en sólidos:	Aprox. 32 %
Brillo (a 60°):	Mate: 20 % aprox (sobre vidrio)
Proporción de mezcla:	1 parte de endurecedor Bona R por 10 partes de Bona SuperSport Pure HD o 0,45 l de endurecedor por 4,55 l de Bona SuperSport Pure HD (≈9 vol%)
Tiempo de aplicación:	Máx. 4 horas a 20 °C (menos tiempo con una temperatura superior)
Disolución:	Si es necesario, diluir con un 4 % de Bona Extender para prolongar el tiempo de trabajo.
Tiempo de secado:	Próxima capa: 2-3 horas* Uso ligero: 6 horas* Listo para el juego: 3 días (véase la nota adicional en el apartado Aplicación) * en condiciones climáticas normales, 20 °C/60 % H.R.
Herramientas de aplicación:	Rodillo SuperCoat Bona (pelo de 11mm)
Rendimiento:	8-10 m²/l (100-120 g/m²) por capa
Seguridad:	Barniz: No clasificado Endurecedor: Clasificado. (Véase la ficha de datos de seguridad)
Limpieza:	Limpie las herramientas para eliminar los restos de material antes de limpiarlas con un mínimo de agua. El material seco se puede eliminar con acetona. Deseche todos los residuos en un centro de eliminación de residuos autorizado; no los vierta por el desagüe ni por el alcantarillado.
Caducidad:	Barniz: 1 año desde la fecha de producción, en su recipiente original sin abrir. Endurecedor: 18 meses 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 +30 °C durante el almacenaje y el transporte.
Eliminación de residuos:	Los envases con una cantidad mínima de material seco pueden reciclarse. Todos los residuos deben desecharse en un centro de eliminación de residuos autorizado; no los vierta por los desagües ni por el alcantarillado. Siga todas las normativas locales sobre residuos.
Tamaño del envase:	3 x 5 l incl. endurecedor (0,45 l)
Certificados:	EMICODE; EC 1 – muy bajas emisiones en interior GREENGUARD Gold EN 14904:2006 Aprobado por la FIBA. Cumple con los requisitos para sumar puntos LEED y BREEAM

Información detallada adicional disponible en la ficha de datos de seguridad correspondiente.



Bona SuperSport Pure HD

ACABADO AL AGUA DE DOS COMPONENTES

Superficies excelentes para un juego excelente

PREPARACIÓN

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. Bona SuperSport Pure HD está diseñado para suelos resilientes de PVC, linóleo o caucho. Para otras superficies, proceda con precaución y evalúe cuidadosamente la compatibilidad antes de decidir tratarlas. Bona no puede garantizar la funcionalidad en superficies que no sean las previstas para el producto.

Asegúrese de que el suelo está totalmente libre de cualquier tipo de suciedad que pudiera perjudicar la adhesión de Bona SuperSport Pure HD. Eliminar cualquier tratamiento previo u otro tipo de contaminación es fundamental para asegurarse de una aplicación correcta de Bona SuperSport Pure HD. Bona ha desarrollado diferentes posibles soluciones dependiendo del tipo de suelo y del equipo disponible. Consulte la guía «Mejores prácticas para la renovación del suelo» disponible en «Documentos» en la página de producto de Bona SuperSport Pure HD en bona.com para conocer la descripción completa de todas las

soluciones recomendadas.

Efectúe siempre una prueba para evaluar la adhesión y asegurarse de la compatibilidad con la superficie antes de aplicar la imprimación a todo el suelo.

Deje que el barniz y el endurecedor alcancen la temperatura de la estancia. 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.**

Preparación de suelos con recubrimiento anterior

Bona SuperSport HD se puede utilizar para recubrir suelos acabados en fábrica y suelos previamente recubiertos, pero deben efectuarse pruebas para verificar que la adhesión sea satisfactoria antes de usar el producto.

TRATAMIENTO

Renovación de suelos deportivos de PVC y vinilo:

1-2 x Bona SuperSport Zone Paint (opcional)
1 x Bona SuperSport Line Paint
1-2 x Bona SuperSport Pure HD

Renovación de suelos deportivos de linóleo:

1 x Bona LinoPrime
1-2 x Bona SuperSport Zone Paint (opcional)
1 x Bona SuperSport Line Paint
1-2 x Bona SuperSport Pure HD

Renovación de suelos deportivos de goma:

1-2 x Bona SuperSport Zone Paint (opcional)
1 x Bona SuperSport Line Paint
2 x Bona SuperSport Pure HD

Recubrimiento (para mantenimiento):

1 x Bona SuperSport Pure HD

Nota: Los plastificantes de los adhesivos en base caucho de algunos tipos de cintas de carroceros que se utilizan para marcar las líneas pueden ablandar y dañar los barnices de poliuretano. Las cintas empleadas deberían ser de baja adhesión y permanecer pegadas el menor tiempo posible



Bona SuperSport Pure HD

ACABADO AL AGUA DE DOS COMPONENTES

Superficies excelentes para un juego excelente

APLICACIÓN

- 1) Agite la lata de barniz y añada el componente endurecedor. A continuación, agite enérgicamente la mezcla durante un minuto. Utilice la mezcla inmediatamente o, como máximo, en un plazo de 4 horas. Si mezcla cantidades más pequeñas de barniz, una sección de la botella de endurecedor corresponde a 1 litro de barniz.
- 2) Aplique Bona SuperSport Pure HD con un rodillo Bona Microfleece (pelo de 11 mm) a aproximadamente 8-10 m²/litro. Pase el rodillo en sentido transversal con un movimiento suave y fluido, evitando la acumulación de producto.
- 3) Las aplicaciones adicionales de Bona SuperSport Pure HD deben realizarse entre 2 y 24 horas después de la aplicación de la capa anterior. Transcurrido este tiempo, es

necesario realizar un lijado intermedio con una almohadilla Bona Scrad Pad o similar antes de aplicar capas adicionales. Elimine cuidadosamente el polvo producido por el lijado. El proceso de curado dura aproximadamente 3 días (90% curado en 24 horas, 100% después de 72 horas) en buenas condiciones. No cubra la superficie hasta que el suelo se haya curado completamente. Se puede pisar el suelo después de 6 horas, pero sigue siendo susceptible de sufrir arañazos o marcas hasta que se haya curado completamente. Evite la limpieza en húmedo hasta que se haya curado completamente.

Para acelerar el proceso de secado, se pueden utilizar ventiladores adecuados.

MANTENIMIENTO

Limpie el suelo con Bona SuperSport Cleaner (uso frecuente) y Bona SuperSport Deep Clean (para la limpieza ocasional e intensa cuando la superficie se haya vuelto resbaladiza). Es necesario verificar regularmente el aspecto y el estado del suelo como parte de un plan de mantenimiento continuo.

Para mantener una superficie segura, resistente al deslizamiento y de alto rendimiento, y evitar tener que decaparlas hasta llegar la protección original de nuevo, el suelo se debe recubrir cada cierto tiempo con capas adicionales de Bona SuperSport Pure HD.

IMPORTANTE

Los plastificantes presentes en materiales como las bases de moquetas, ruedas y adhesivos utilizados para fijaciones pueden provocar ablandamiento y decoloración. La exposición a tintes para el cabello o neumáticos de goma de automóviles, bicicletas y equipos de gimnasia puede provocar una decoloración permanente de la superficie.

Utilice protección o evite la exposición por completo.

Los derrames deben limpiarse inmediatamente. Los derrames sin tratar pueden provocar manchas estéticas o dañar la superficie.



Bona SuperSport Pure HD

ACABADO AL AGUA DE DOS COMPONENTES

Superficies excelentes para un juego excelente

La información facilitada en este documento y en todos los demás consejos y recomendaciones que ofrecemos para ayudar y asistir al profesional se basa en experiencias previas y pruebas exhaustivas, pero puede no ser completa. Debido a la amplia gama de usos y condiciones de aplicación posibles de nuestros productos, no eximimos a los usuarios de la necesidad de realizar sus propias pruebas o de solicitar asesoramiento técnico a Bona antes de su uso. Bona solo puede garantizar sus productos y no la construcción en su conjunto. Respete las recomendaciones del fabricante del suelo y las disposiciones de las normas pertinentes.