Bona Sportive Finish

Ficha de Datos Técnicos



Barnizado

Bona Sportive Finish es un acabado al agua 100% de poliuretano de dos componentes para el tratamiento de la superficie de los suelos de madera deportivos, específicos o usos múltiples.

- 100% de poliuretano
- Elevada resistencia al desgaste, rozaduras y rayas
- Resistencia química muy buena
- Cumple la norma DIN 18 032:2 sobre resistencia al deslizamiento



Datos Técnicos

Tipo de acabado:	Acabado 100% de poliuretano al agua de 2 componentes
Contenido de sólidos:	Aproximadamente 32%
COV:	80 g/L
Resistencia al desgaste:	Aproximadamente 5 mg/100 revoluciones (SIS 923509)
Brillo (a 60º):	Brillo: aproximadamente 90%, Mate:aproximadamente 20%
Razón de mezcla:	4% de Bona Sportive Hardener (40 ml: 1 Litro de acabado)
Tiempo de vida:	8 horas
Tiempo de secado, hasta:	-Listo para el lijado: 2 ½ -3 horas* -Uso ligero: 8 horas* -Dureza total: 7 días*
Herramientas de aplicación:	Rodillo o aplicador de Bona
Razón de aplicación:	8-10 M^2/Litro (120-100 gm/M^2) por capa
Seguridad:	Acabado: No clasificado Endurecedor: Clasificado (véase Hoja de Datos de Seguridad)
Vida útil:	1 año desde la fecha de producción, en un contenedor original no abierto
Almacenamiento/Transporte:	La temperatura no debe caer por debajo de +5ºC ni superar los + 25ºC durante el almacenamiento y transporte
Eliminación:	Los residuos y contenedores vaciados deberán manipularse de acuerdo con la normativa local. No permita que vayan a las tuberías de desagüe, cursos de agua o basureros. Los contenedores de plástico vacíos y limpios son reciclables.
Tamaño del paquete: *(incluido Hardener)*	2 x 10 litros + 2 x Sportive Hardener (24 cajas por pallet)

** bajo condiciones climáticas normales, 20ºC / 60% HR*

Revisión Noviembre 2009
Esta ficha de datos sustituye a todas las versiones anteriores

Bona Sportive Finish

Ficha de Datos Técnicos



Barnizado

Preparación

La superficie a recubrir deberá lijarse bien, deberá estar seca y sin polvo de lijado, aceite, cera ni otras contaminaciones. Deberá utilizarse el sistema Bona Scrad, un disco/rejilla de lijado o un abrasivo de grano 120 o más fino para el lijado final de la madera. Se obtienen los mejores resultados utilizando una máquina pulidora.

Preparación de suelos preacabados en fábrica y suelos previamente acabados:
Las condiciones generales para que sea posible un recubrimiento son:

1. La superficie a recubrir deberá estar completamente limpia. Los suelos que hayan sido tratados previamente con cera, abrillantador o productos similares no pueden recubrirse.
2. Deberá ser posible recubrir el acabado existente con Sportive Finish. Bona no puede garantizar una buena adhesión al recubrir acabados de otra marca distinta a Bona.

Sportive Finish normalmente tiene una buena adhesión a la mayoría de los suelos preacabados pero **la adherencia entre capas deberá comprobarse siempre** antes de recubrir. Prepare un área pequeña tal y como se describe a continuación y aplique una capa de Sportive Finish. Después de 3 días, raye la superficie del suelo ligeramente con una moneda. Si el acabado permanece firmemente unido a la superficie, la adhesión es satisfactoria.
Preparación de suelos preacabados en fábrica: Antes de la aplicación, el suelo deberá ser tratado con el sistema Bona Prep, de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta Prep.
Preparación de suelos previamente acabados: Antes de la aplicación, el suelo deberá ser tratado con el sistema Bona Prep, de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta Prep, utilizando un disco/rejilla de lijado o abrasivo de grano 150. Aplique 1-2 capas de Sportive Finish.

Programa de Tratamiento

Sobre madera desnuda: 1 x Bona Sportive Primer + 2-3 x Bona Sportive Finish

Recubrimientos: 1-2 x Bona Sportive Finish

Nota: Después de la primera aplicación, podrá llevarse a cabo un lijado ligero, utilizando el sistema Scrad. Si va a llevarse a cabo el lijado sobre la segunda capa de Sportive Finish, deberá antes dejarse secar a lo largo de la noche.

Nota: Los plastificantes de adhesivos en base de goma sobre algunos tipos de cinta de marcaje de líneas pueden ablandar y dañar los barnices de poliuretano. Las cintas utilizadas deberán tener poco poder adhesivo, y deberán estar colocadas el menor tiempo posible.

Bona Sportive Finish

Ficha de Datos Técnicos



Barnizado

Aplicación

Asegúrese de que el envase se agita bien antes de la utilización (o antes de decantar cantidades más pequeñas). El envase de acabado y Bona Sportive Hardener se proporcionan con una escala de medición. Después de haber determinado la cantidad de acabado requerida, añada Sportive Hardener (4%), y agite el envase o bien remueva inmediatamente. Espere 5 minutos para utilizar después de mezclar. El producto mezclado deberá utilizarse en un plazo de 8 horas. Deberá llevarse a cabo la aplicación utilizando un rodillo de Bona o un aplicador de Bona. Aplique el acabado uniformemente con una fluida suave acción, y evitando acumulaciones del producto.

Nota: La temperatura de la habitación y el acabado no deberá caer por debajo de +13ºC durante la aplicación y el secado. También es esencial que se mantenga una ventilación adecuada durante la aplicación y durante una semana después de tal aplicación.

Mantenimiento

El suelo admitirá un tráfico ligero a pie aproximadamente 8 horas después de la aplicación final. Después de aproximadamente 1 semana, el acabado estará completamente curado. A continuación, el suelo podrá limpiarse utilizando Bona Sportive Cleaner (limpieza frecuente) y Bona Sportive Cleaner Plus (para una limpieza periódica intensiva o cuando el suelo queda resbaladizo).

Revisión Noviembre 2009
Esta ficha de datos sustituye a todas las versiones anteriores