

Sportfloor Finish

Barniz bicomponente al agua para pavimentos deportivos

Barniz bicomponente al agua apto para el tratamiento de pavimentos de madera para uso deportivo. De fácil aplicación incluso en grandes superficies, Sportfloor Finish proporciona a la madera un aspecto lleno y homogéneo sin alterar el color. La película formada es altamente resistente a sollicitaciones intensas gracias a su excelente elasticidad y resistencia a la abrasión; las características superficiales de brillo y deslizamiento cumplen con los requisitos de la norma EN 14904 relativa a pavimentos deportivos.

Datos técnicos a 20 °C – 60% H.R.

Aspecto	Líquido blanco
Relación de mezcla	10 : 1 con endurecedor B+
Densidad	1,025 – 1,050 kg/litro
pH	7,5 – 8,0
Tiempo de utilización de la mezcla	4 horas
Posible dilución	5% con Rallenty; 10% con agua para aplicación a pistola
Seco al polvo	1 hora
Repintado	4 – 5 horas
Lijado	4 – 5 horas
Puesta en servicio	Mínimo 24 horas
Rendimiento	12 – 14 m ² /litro
Resistencia a la abrasión después de 7 días	12 mg – Taber Abraser, muelas CS10, 1000 g, 1000 vueltas. Conforme a EN 14904
Deslizamiento según EN 13036-4	94 mm – Conforme a EN 14904
Grado de brillo (60°)	70 gloss – brillante - 15 gloss – mate
Grado de brillo (85°)	45 gloss – brillante - 20 gloss – mate
Temperatura de aplicación	> 10 °C
Almacenamiento	12 meses en envases originales sellados a temp > 10 °C – Sensible a las heladas
VOC	85 g/litro, cat A/j (BA), límite 140 g/litro (2004/42/CE)
Limpieza de herramientas	Limpiar el rodillo inmediatamente después del uso con agua y jabón neutro utilizando un escurridor hasta que no quede impregnado de líquido opalescente; si es posible, aclarar nuevamente con agua limpia. Conservar los rodillos en Soluzione di Lavaggio S/28 debidamente diluida; aclarar con agua limpia antes de reutilizarlos.
Envases disponibles	Bidones de 5 + 0,5 litros



BARNICES Y
ACABADOS



CERTIFICACIONES



Aplicación

Madera en bruto o re-lijada

Lijar el pavimento de madera como de costumbre eliminando cualquier residuo del tratamiento anterior. Si es necesario, rellenar las juntas con uno de nuestros productos: Idrostucco RS/30 al agua o Lega Stucco RS/A o Lega Stucco RS/20 al disolvente (consultar las correspondientes fichas técnicas). Eliminar los restos de masilla con lija grano 100 o 120. Aspirar el polvo, limpiar cuidadosamente la superficie y aplicar una mano de fondo Sportfloor Base 1K. Tras el secado, lijar con grano 150 – 180 y aplicar una mano de Sportfloor Finish. Si se requiere, realizar el marcaje de las líneas de juego con Sportfloor Color, según lo indicado en su ficha técnica, y posteriormente aplicar la segunda mano de acabado.

Madera preacabada UV

Lijar la superficie a tratar con grano 180 – 220, aplicar una mano de Sportfloor Grip siguiendo las instrucciones indicadas en su ficha técnica; si se requiere, realizar el marcaje de las líneas de juego con Sportfloor Color y, a continuación, aplicar una mano de Sportfloor Finish. Consultar las fichas técnicas de los productos mencionados para más información sobre su uso.

Notas

- Aunque la mezcla A+B puede mantenerse fluida durante algunas horas, la aplicación debe realizarse dentro del pot-life indicado (4 horas) para obtener una película continua y homogénea.
- No verter el barniz directamente sobre el pavimento. Utilizar un recipiente adecuado.
- Durante la aplicación evitar la exposición directa a la luz solar.
- Evitar corrientes de aire.

Mantenimiento

Para la limpieza y el mantenimiento frecuente de los pavimentos tratados con este producto se recomienda el uso del detergente Sportfloor Cleaner.

Normas de seguridad

Producto de uso profesional. Respetar estrictamente lo indicado en la etiqueta y consultar la ficha de datos de seguridad antes de utilizar el producto.

Eliminación

Eliminar el producto no utilizado y los envases vacíos conforme a la legislación local vigente.



CERTIFICACIONES



Las indicaciones contenidas en este boletín técnico se facilitan a título orientativo y no comprometen en modo alguno nuestra responsabilidad, ya que las condiciones y modalidades de uso del producto están fuera de nuestro control. Recomendamos comprobar la idoneidad real para el uso previsto.

Rev. 04 – 12/04/2024.
Esta ficha anula y sustituye la anterior.