

AQUASTAR PLUS

Ficha Técnica



Aquastar Plus es un acabado base agua monocomponente para suelos de madera de interior.

Barniz adecuado para la protección de suelos de madera en viviendas con un tráfico medio.

- Buena cobertura
- Buen secado físico
- Respetuoso con el medio ambiente

Información Técnica

Tipo de producto:	acrílico/poliuretano de 1 componente
Contenido en sólidos:	26 – 28%
Viscosidad:	22 - 24 sg (a 20°C en Copa Ford N°4)
Densidad:	1.04 – 1.06 g/cm ³
COV:	58 g/L máx.
Brillo:	disponible en Brillante, satinado, mate y super mate
Tiempo de secado:	4 - 5 horas al tacto (a 20°C y 60% H.R.) / tránsito moderado 24 horas
Rendimiento:	8 – 10 m ² /L (por capa)
Herramienta de aplicación:	rodillo DEVA microfibra
Seguridad:	ver hoja de seguridad
Residuos:	Los residuos y los recipientes vacíos deberán ser gestionados de acuerdo con la normativa local.
Caducidad:	12 meses desde la fecha de fabricación en envase original cerrado.

Preparación

La madera debe de estar seca (con menos de un 18 – 20% de humedad) y aclimatada al entorno.

La superficie de madera debe de estar libre de polvo, ceras, siliconas o cualquier tipo de posible contaminante. Antes de comenzar a barnizar, finalizar el lijado con una máquina rotativa Buffer II y lija de grano 120.

Los suelos pretratados **NO** pueden ser barnizados, a menos que se lije la madera en su totalidad.

Para barnizar madera termotratada e ignifugada mediante autoclave, consulte con nuestro departamento técnico.

Rev. febrero 2023
Esta revisión sustituye cualquier versión anterior

Aplicación

Para evitar posibles problemas de adherencia o manchas en el barnizado de maderas con alto contenido de grasa, aceite, ... como son algunas maderas exóticas (merbau, iroko, etc...) y otras como el eucalipto rojo, Cumaru, ... se recomienda llevar a cabo una prueba antes de llevar a cabo la aplicación en toda la superficie.

Las condiciones óptimas de barnizado se consiguen a 18 – 22°C y 40 – 60% de humedad relativa en aire.

Es importante tener en cuenta que las altas temperaturas y la baja humedad acortan el tiempo de secado, y las bajas temperaturas y alta humedad alargan el tiempo de secado.

1. **Atempere los envases** a la estancia de trabajo y agite enérgicamente la garrafa. Deje reposar el barniz 5 minutos.
2. Como primera capa puede ser utilizada cualquier imprimación **DEVA HIDROFOND**, **NOVAFOND**, **IMPRIFOND** o **NATURAL SEALER**.
3. Al cabo de 5 – 6 horas, la superficie puede ser lijada con pulidora rotativa Buffer II y lija de grano 180 – 220.
4. Aplique una capa uniforme de **Aquastar plus** cruzando el rodillo DEVA de microfibra, 8 – 10 m²/L.
5. Transcurridas 24 horas pulir la superficie con máquina rotativa Buffer II y lija de grano 180 – 220. Aplicar la segunda capa de **Aquastar Plus**, 8 – 10 m²/L.

El barniz puede soportar un tráfico moderado transcurridas 24 horas desde la última capa, siendo recomendado dejar transcurrir 48 horas hasta pisar con cuidado y sin calzado de goma.

Colocar alfombras y protectores habiendo pasada una semana desde el barnizado.

No limpiar la superficie barnizada con agua hasta pasadas dos semanas desde el barnizado.

No se recomienda aplicar más de dos capas de barniz base agua en el día debido al exceso de aporte de humedad a la madera (existe riesgo de que la madera se dilate y abarquille).

AQUASTAR PLUS

Ficha Técnica



Mantenimiento

Con cuidado y un buen mantenimiento los suelos de madera pueden durar toda la vida. Sin embargo, muchos consumidores y profesionales de la limpieza no están suficientemente informados en cuanto a cómo cuidar correctamente los suelos de madera. Ellos tienden a utilizar limpiadores genéricos potencialmente dañinos para la madera que se encuentran en las estanterías de las tiendas de comestibles, locales o grandes superficies comerciales. Muchas veces estos productos no son apropiados para los suelos de madera. De hecho, el uso de estos productos puede anular la garantía del fabricante o de las restauraciones.

Limpie el polvo con una mopa. Para una limpieza del parquet en húmedo, una vez transcurridas dos semanas desde el barnizado, utilice una fregona limpia y muy escurrida en agua templada con nuestro limpiador específico para parquet **DEVALIM**. Ver instrucciones en el envase.

Cuando debido al desgaste su barniz pierda lustre, aplique una capa de **BRINATUR** abrillantador. Ver instrucciones en el envase.

Si la madera es tratada de esta forma, se estabilizará y su pavimento no sufrirá deterioros.

NOTA: todas las superficies no reaccionan de la misma manera al ser tratadas, por lo que se recomienda llevar a cabo una prueba previa en lugar poco visible antes de realizar la aplicación de toda la superficie.

Los datos comprendidos en esta ficha han sido tomados a 20º C. de temperatura y a 65% de humedad relativa. La información en ella contenida, corresponde a nuestras experiencias y se ofrece únicamente a título orientativo, no haciéndonos responsables del resultado final de la aplicación del producto, pero sí de los datos y constancia de las características física-químicas que constan en ella. Ante cualquier duda, realice una prueba preliminar.

Para más información diríjase a nuestro distribuidor más cercano o consulte nuestra página www.guideva.com

Rev. febrero 2023
Esta revisión sustituye cualquier versión anterior