

**Bionatur Ecofond** es una imprimación acuosa monocomponente para suelos de madera de interior. **Respetuoso con el medio ambiente, posee un alto contenido de materia prima de origen renovable.**

Combínalo con acabado al agua **DEVA BIONATUR ECOTER** o **BIONATUR INVISIBLE**.

- Buena cubrición
- Buen lijado
- Buen secado físico
- Excelentes propiedades de adherencia
- Respetuoso con el medio ambiente

## Información Técnica

---

Tipo de producto:	Imprimación acrílica/poliuretano de 1 componente
Contenido en sólidos:	28 – 30%
Viscosidad:	20 - 22 sg (a 20°C en Copa Ford N°4)
Densidad:	1.03 – 1.05 g/cm <sup>3</sup>
Tiempo de secado:	5 – 6 horas (a 20°C y 60% H.R.)
Rendimiento:	8 – 10 m <sup>2</sup> /L (por capa)
Herramienta de aplicación:	rodillo DEVA o brocha
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 tratados con ceras, aceites, barnices de urea, abrillantadores o similares **NO** pueden ser barnizados, a menos que se lije la madera en su totalidad.

Rev. Abril 2023  
Esta revisión sustituye cualquier versión anterior

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

## Aplicación

---

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

1. **Atempere los envases** a la estancia de trabajo y agite enérgicamente la garrafa. Deje reposar el barniz 5 minutos.
2. Aplique una **capa uniforme y generosa** cruzando el rodillo DEVA de microfibra, 8 – 10 m<sup>2</sup>/L.
3. Al cabo de 5 – 6 horas, la superficie puede ser lijada con pulidora rotativa Buffer II y grano de lija 180 – 220 para a continuación aplicar acabado base agua **DEVA BIONATUR ECOTER** o **BIONATUR INVISIBLE**.
4. Pasadas 24 horas, pulir la superficie con la pulidora rotativa Buffer II y grano de lija 180 – 220 para a continuación aplicar la segunda capa de acabado base agua **DEVA BIONATUR ECOTER** o **BIONATUR INVISIBLE**.

**BIONATUR ECOFOND NUNCA DEBE USARSE como tratamiento final para suelos de madera.**

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).

## 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

Rev. Abril 2023  
Esta revisión sustituye cualquier versión anterior

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 20° 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 mayor información diríjase a nuestro distribuidor más cercano o consulte nuestra página [www.quideva.com](http://www.quideva.com)