

## Ficha técnica

Revisión: 4 Fecha: 21.06.18

Página 1 de 3

## DESCRIPCION Y PROPIEDADES

**DEVAFOND 8** es un fondo de dos componentes, en base disolvente, para suelos de madera.

- ✚ Buen secado
- ✚ Alto contenido en sólidos
- ✚ Buen poder cubriente
- ✚ Buen lijado
- ✚ Buena brochabilidad
- ✚ Gran resistencia al sobre barnizado

## INFORMACION TÉCNICA

- **Aspecto:** líquido
- **Contenido sólidos:** 51 – 53%
- **Viscosidad mezcla:** 24 – 26 sg (20°C, Copa Ford N°4)
- **Densidad:** 0.99 – 1.01 g/cm<sup>3</sup>
- **Tiempo de secado:** tacto 4 - 5 horas (20°C) / lijado orbital o vibradora 5-6 horas (20°C y 60% H.R.) / repintado 7 – 8 horas
- **Rendimiento:** 8 – 10 m<sup>2</sup>/L (por capa)
- **Gramaje:** 100 – 120 g/m<sup>2</sup>
- **Herramienta de aplicación:** rodillo DEVA o brocha
- **Seguridad:** ver hoja de seguridad
- **Caducidad:** 12 meses desde la fecha de fabricación en envase original cerrado

## MODO DE EMPLEO

La madera debe estar seca (con menos de un 18-20% de humedad).

La superficie a barnizar debe estar limpia y libre de polvo, aceite, cera u otro tipo de contaminante, y la temperatura en el momento de aplicar el barniz no debe de ser inferior a 13° C.

Las condiciones óptimas de barnizado son entre 18-25°C y una humedad relativa de 45-60%.

Asegúrese de que el barniz se aclimate al ambiente de la estancia de trabajo.

Antes de proceder con el barnizado, se aconseja lijar y afinar la madera con mallas de granos 180-240 en el sentido de la veta para abrir el poro y mejorar la adherencia.

## Ficha técnica

Revisión: 4 Fecha: 21.06.18

Página 2 de 3

**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, Cuamru, etc... se recomienda llevar a cabo una prueba previa antes de llevar a cabo la aplicación en toda la superficie.**

Los suelos tratados con ceras, aceites, barnices de urea, abrillantados o similares **NO** pueden ser rebarnizados, a menos que se lije totalmente hasta la madera.

Para barnizar maderas termotratadas e ignifugadas mediante autoclave, consulte con nuestro departamento técnico.

### **APLICACIÓN:**

- Acclimate el barniz a la temperatura de la habitación y agítelo perfectamente.
- Mezclar dos partes de A con una parte de B. dejar reposar 5 minutos.
- Aplicar **DEVAFOND 8** como primera capa con la ayuda de un rodillo Deva o brocha, de forma uniforme.
- Es importante conseguir un nivel uniforme de saturación de la madera para evitar variaciones de color.
- Pasadas 4-5 horas a unos 20°C, lijar la superficie con vibradora con lija de grano 220-240 y a continuación aplicar 1 o 2 manos del acabado Devakryl, **dejando que la capa anterior seque completamente.**

**ES NECESARIO LIJAR ENTRE CAPAS.**

**DEVAFOND 8 NUNCA DEBE USARSE** como tratamiento final para suelos de madera. Para ello utilizar acabados de la línea **DEVAKRYL**.

### **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 pueden anular la garantía del fabricante o de las restauraciones.

## Ficha técnica

Revisión: 4 Fecha: 21.06.18

Página 3 de 3

Limpie el polvo con una mopa. Para una limpieza del parquet en húmedo ( han de haber transcurrido mínimo dos semanas desde el barnizado del mismo), 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 (habiendo transcurrido mínimo dos semanas desde el barnizado). Ver instrucciones en el envase.

Si la madera es tratada de esta forma, el parquet 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 físico-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)