



DEVAKRYL 52 SATINADO







Ficha técnica

Revisión: 1 Fecha: 08.11.17

Página 1 de 3

DESCRIPCIÓN Y PROPIEDADES

DEVAKRYL 52 SATINADO es un barniz de poliuretano acrílico de dos componentes en base solvente para suelos de madera. Destaca principalmente por su gran resistencia a la abrasión y alto poder de cubrición, además de ser un producto no amarilleante y especialmente recomendado como barniz de acabado.

-  Poliuretano acrílico
-  Es ideal para aplicaciones sobre barniz de urea.
-  Producto no amarilleante
-  Gran poder de cubrición
-  Excelente resistencia a la abrasión, productos químicos de uso doméstico y productos de limpieza.
-  Homogeneidad en el acabado

INFORMACION TÉCNICA

- **Aspecto:** Líquido amarillento
- **Contenido sólidos:** 50 - 51%
- **Viscosidad mezcla:** 20 - 22 sg (20°C, Copa Ford N°4). Proporción de mezcla 1 parte de A con 1 parte de B
- **Densidad:** 0.99 – 1.01 g/cm³
- **Brillo:** Satinado 85 - 87°
- **Tiempo de secado:** tacto 6 - 8 horas (20°C y 60% H.R.) / **tránsito moderado 24h** / dureza máxima 7 – 8 días
- **Rendimiento:** 8 – 10 m²/L (por capa)
- **Gramaje:** 100 – 120 g/m²
- **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. Para obtener el máximo resultado del producto y evitar problemas de aplicación la temperatura a la hora de aplicar debe ser entre 15°C y 25°C y la humedad relativa 60%.





DEVAKRYL 52 SATINADO

Ficha técnica

Revisión: 1 Fecha: 08.11.17

Página 2 de 3

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

Mezclar bien el producto según las instrucciones que aparecen en la etiqueta, removiendo bien 1 parte del componente A con 1 parte del componente B. Dejar reposar 5 minutos.

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.

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, 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:

Aplicar la primera capa de fondo y una vez seca lijar con granos finos 180-240. Elimine perfectamente el polvo generado durante el lijado con aspirador.

Seguidamente aplique la capa de acabado.

OBLIGATORIO LIJAR ENTRE AMBAS CAPAS.

Puede elegirse entre los siguientes sistemas de aplicación:

- 1) Primera Capa de **Devafond** + 1 capa de **Devakryl 52 Satinado** (proceso recomendado)
- 2) 2 capas de Urea D-5 o D-3 + 1 capa de **Devakryl 52 Satinado**

El suelo se podrá pisar de forma moderada 24 horas después desde la aplicación de la última capa. Dejar secar y endurecer al menos 1 semana antes de colocar alfombras, fieltros en las patas de los muebles, otros revestimientos de suelos, colocar objetos muy pesados e incluso arrastrar muebles. No llevar a cabo limpieza en húmedo el suelo durante mínimo las dos primeras semanas desde el barnizado.





DEVAKRYL 52 SATINADO

Ficha técnica

Revisión: 1 Fecha: 08.11.17

Página 3 de 3

MANTENIMIENTO

Con cuidado y un buen mantenimiento los suelos de madera pueden durar toda la vida y el barnizado muchos años. 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 como amoníaco, vinagre, ceras, vapor, aceites, etc. estos productos no son apropiados para los suelos de madera. De hecho, el uso de los mismos en realidad pueden anular la garantía del fabricante o de las restauraciones.

Limpie el polvo con una mopa. Para una limpieza del parquet en húmedo, utilice una fregona limpia y muy escurrida en agua templada con nuestro limpiador específico para parquet **DEVALIM**. Ver instrucciones en el envase. No realizar limpieza en húmedo hasta transcurridas mínimo dos semanas desde el barnizado.

Cuando debido al desgaste su barniz pierda lustre aplique una capa de **BRINATUR** abrillantador o satinado, 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

