

POLIDEVA V-55

Ficha Técnica



Polideva V-55 es un acabado brillante de poliuretano monocomponente, base disolvente, para suelos de madera de interior.

BARNIZ APTO PARA UTILIZARLO EN VIVIENDA PARTICULAR (Directive 2004/42/EC, on the limitation of emissions of volatile compounds due to): Emissions subcategory j).

Combínalo con imprimación al disolvente **DEVAFOND 8** o **DEVAFOND 51 PLUS**.

- Gran poder cubriente
- Alto contenido en sólidos
- Brillo intenso
- Buena brochabilidad
- Excelente resistencia a la abrasión

Información Técnica

Tipo de producto:	Acabado poliuretano de 1 componente
Contenido en sólidos:	50 - 52%
Viscosidad mezcla:	20 -23 sg (a 20°C en Copa Ford N°4)
Densidad:	1.01 – 1.03 g/cm ³
COV:	494.9 g/L máx.
Tiempo de secado:	tránsito moderado 24h / dureza máxima 10 días
Rendimiento:	8 – 10 m ² /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 y lija de grano 120.

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

Rev. junio 2023
Esta revisión sustituye cualquier versión anterior

POLIDEVA V-55

Ficha Técnica



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 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.

Habiendo aplicado una primera capa de imprimación (Devafond 8 o Devafond 51 Plus), una vez seca lijar con lija de grano 150 – 180. Eliminar perfectamente el polvo generado durante el lijado y proceder con la aplicación del acabado.

1. **Atemperar el envase** 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, 8 – 10 m²/L.
3. Es importante conseguir un nivel de saturación de la madera para evitar variaciones de color.

Existen otras posibilidades de aplicación:

- 1) Primera capa de Devafond 8 o 51 Plus + 1 capa de **Polideva V-55** (proceso recomendado). Lijar entre ambas capas.
- 2) 2 capas de Devafond 8 o 51 Plus + 1 capa de **Polideva V-55**. Lijar entre todas las capas aplicadas.

El suelo podrá ser pisado a las 24 horas 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 u otros revestimientos de suelos, colocar objetos muy pesados e incluso arrastrar muebles.

Evitar fregar el suelo durante las dos primeras semanas desde el barnizado.

Rev. junio 2023
Esta revisión sustituye cualquier versión anterior

POLIDEVA V-55

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.quideva.com

Rev. junio 2023
Esta revisión sustituye cualquier versión anterior