

0P-036 BARNIZ POLIURETANO BRILLO

Fecha de revisión: Noviembre 2009

* **Gran dureza.**

* **Buena resistencia a la abrasión.**

Descripción

Barniz acuoso uretanado, de uno componente, adecuado para barnizado de suelos de madera en interior.

Usos típicos

Se recomienda especialmente en la protección de suelos de madera en interior sometidos a abrasión o roces como parquet, tarimas, escaleras, barandillas, otros.

Características sobresalientes

- Dilución con agua.
- Fácil aplicación.

Características

Acabado.....	Brillante
Color.....	Incoloro
Superficie.....	Suelos de madera, en interior
Rendimiento.....	10 - 12 m ² /L y por mano (dependiendo del tipo de soporte y las condiciones de aplicación)
Proceso de aplicación.....	Rodillo, brocha, pistola.
Tiempo de secado (a 20°C y 60°C de humedad relativa).....	Superficial – Cerca de 1 hora Repintado – Cerca de 12 horas
Compuestos Orgánicos Volátiles (COV).....	Valor límite de la EU para este producto (cat.A/i): 140 g/L (2007) / 140 g/L (2010). Este producto contiene como máx. 53 g/L COV a)
Estabilidad en almacén.....	1 año almacenado en envases de origen bien cerrados, en sitio seco, entre 5 y 40 °C

Nota:

a) El valor de COV's arriba referido es respecto al producto listo al uso, teñido, diluido, otros, con productos recomendados por nosotros. No nos responsabilizamos de productos obtenidos por mezclas con productos diferentes a los recomendados por nosotros, y llamamos la atención sobre la responsabilidad en que incurre cualquier agente a lo largo de la cadena de suministro al infringir lo que determina la Directiva 2004/42/CE.

0P-036 BARNIZ POLIURETANO BRILLO

Fecha de revisión: Noviembre 2009

Modo de empleo

Preparación de superficies y esquemas de pintado recomendados

Las maderas a barnizar deben estar convenientemente cepilladas y limpias de toda contaminación y, en caso de haberse encerado, tendrá que asegurarse una completa eliminación de la cera pues cualquier vestigio afectará la adherencia y el aspecto final de barnizado.

Maderas nuevas

Efectuar el lijado de la madera en el sentido de las fibras con lija de papel de grano medio. El soporte debe estar seco, limpio y exento de polvo, grasas y otros contaminantes.

Se recomienda una mano previa de HFM incoloro para sellar porosidad e igualar absorción del soporte. También se puede aplicar una mano de HFM teñido al color deseado para actuar como tinte y sellador previo al barniz incoloro.

Maderas anteriormente barnizadas

Cepillar cuidadosamente la madera, siempre que haya degradación del barniz anterior. Proceder, a continuación, como lo indicado para maderas nuevas. En los casos en que no haya degradación visible del barniz, efectuar un lijado suave seguido de la eliminación de polvo, grasas y otros contaminantes.

Características de aplicación

- *Preparación del producto:*
 - Agitar hasta homogeneización completa.
- *Temperatura ambiente:*
 - Superior a 10°C
- *Proceso de aplicación:*
 - Brocha, rodillo o pistola.
- *Humedad relativa:*
 - inferior a 80%
- *Humedad del soporte:*
 - inferior a 15%
- Asegurar una buena ventilación después de la aplicación para que el secado se procese convenientemente

Condiciones de aplicación

Aplicar 3 manos de BARNIZ POLIURETANO BRILLO, lijando entre ellas.

La aplicación ideal del producto es a brocha y/o rodillo, aunque también se puede aplicar a pistola convencional o equipo rigo.

Dilución:

Este producto está listo al uso, pero se puede diluir entre 5-10% con agua.

Limpiar con agua las manchas y útiles empleados, inmediatamente después de utilizarlos.

SEGURIDAD, SALUD E HIGIENE

En general, evite el contacto con los ojos y la piel, utilice guantes, gafas de protección y vestuario adecuado. Mantener fuera del alcance de los niños.

Utilizar solamente en lugares bien ventilados. No verter los residuos por el desagüe.

Conservar el envase bien cerrado y en envase apropiado. Asegure el transporte adecuado al producto, prevenga cualquier accidente o incidente que pudiera ocurrir durante el transporte, normalmente la ruptura o deterioro del envase.

Mantenga el envase en lugar seguro y en posición correcta. No utilice ni almacene el producto en condiciones extremas de temperatura.

Deberá tener siempre en cuenta la legislación en vigor relativa a ambiente, higiene, salud y seguridad en el trabajo. Para más información es **fundamental la lectura de la etiqueta del envase y de la ficha de seguridad.**