FICHA TÉCNICA

5.3 BARNIZ DISOLVENTE

▶ Isapol Parquet brillo

Barniz de poliuretano

1002 / Versión 3 / 05-03-2025

DESCRIPCIÓN

Barniz de poliuretano brillante, monocomponente y reticulable con la humedad del medio ambiente.

PROPIEDADES

- Buena flexibilidad y dureza superficial.
- Buena resistencia a la abrasión y al impacto
- Resistencia a los agentes químicos de limpieza
- Excelente brochabilidad y nivelación.
- Elevada adherencia y transparencia.
- No altera la apariencia del soporte.
- Uso interior

USOS

Barnizado de madera interior expuesta a fuertes abrasiones, como pavimentos de parquet, escaleras, barandillas, etc.

DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Brillo.
Viscosidad (Copa Ford nº 4). Segundos.	27 - 55
Diluyente	D-30.
Densidad a 20ºC (Kg/L)	1 ± 0.05
Rendimiento (m2/L)	10 - 14
Secado al polvo (min)	30
Secado al tacto (20ºC) (min)	60
Repintado (horas)	6
Dureza máxima (días)	7
Dilución brocha o rodillo	0 - 5 % con D-30
Dilución pistola	0 - 5 % con D-30
Compuestos Orgánicos Volátiles (COV).	Contenido máximo producto 498,50 g/l

NORMAS DE APLICACIÓN

- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Las superficies a pintar deben estar limpias, secas y exentas de polvo, grasa, salitre, etc.
- Si estaba pintado anteriormente cuidar que la pintura anterior esté en buen estado y bien adherida.

CONDICIONES DEL SOPORTE Y AMBIENTE

TEMPERATURA AMBIENTE:

No aplicar con temperaturas inferiores a 5° C.

HUMEDAD AMBIENTE:

No aplicar con una humedad ambiental superior al 80%.

CONDICIONES AMBIENTALES:

No es recomendable pintar con tiempo lluvioso ni en las horas de máximo calor.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 +34 96 164 00 02 isaval@isaval.es

▶ Isapol Parquet brillo

Barniz de poliuretano

1002 / Versión 3 / 05-03-2025

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

SUPERFICIES NO PINTADAS:

Madera:

- Maderas nuevas: Eliminación de productos y residuos extraños. Se lijan perfectamente y después se elimina toda la suciedad. Se aconseja aplicar 1-2 manos de tapaporos para regular la absorción del soporte.Si se desea una protección posterior es conveniente aplicar una mano de FONDO PROTECTOR antes de aplicar el tapaporos.Terminación con el producto de la línea XANOL necesario según el acabado y uso final deseado.

SUPERFICIES YA PINTADAS EN BUEN ESTADO:

Soportes nuevos sin pintar:

- Maderas anteriormente barnizadas: si el lasur está en buen estado, lijar suavemente y eliminar los residuos. Aplicar una mano de acabado. Si el barniz está en mal estado, eliminación con decapante y proceder al pintado como si fueran maderas nuevas.

POSIBLES SISTEMAS DE APLICACIÓN

La aplicación normal de Isapol parquet brillo se hace a brocha, rodillo o pistola. Previo al acabado y en función del paramento aplicar la imprimación adecuada al rendimiento especificado en cada caso.

ACABADO ISAPOL PARQUET BRILLO:

- Rendimiento: 10 - 14 m2/l
- Capas: 2

SEGURIDAD

Consultar la ficha de datos de seguridad en vigor para una manipulación segura (Apartado 8.2). No apto para uso infantil. Mantener fuera del alcance de los niños. No morder las superficies pintadas.

ELIMINACIÓN

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado siguiendo la legislación local- nacional vigente. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos o a través de un gestor de residuos autorizado. Los residuos deben manipularse, almacenarse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local-nacional vigentes.

ALMACENAMIENTO

Ver condiciones de almacenamiento indicadas en el apartado 7.2 de la ficha de datos de seguridad en vigor. Preservar los envases de las temperaturas extremas, de la exposición directa al sol y de las heladas. Tiempo de almacenamiento máximo recomendado: 24 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5º y 35º C.

NOTA TEXTO LEGAL

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Pinturas Isaval de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil, de acuerdo a las recomendaciones de Pinturas Isaval. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo al uso que se le quiere dar. Pinturas Isaval se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página «www.Isaval.es». Todos los datos de esta ficha están basados en ensayos de laboratorio realizados a 20ºC y 1 atm de presión. Las medidas realizadas “in situ” pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control, como cambios en las condiciones ambientales de presión y temperatura.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 +34 96 164 00 02 isaval@isaval.es