BARNIZ ENCIMERAS

Referencia	A4586
Descripción del producto	Barniz al agua transparente e incoloro de altas prestaciones basado en resinas de poliuretano. Posibilidad de ser aplicado como producto de un componente, o reticulado con K0470 para mejorar resistencias mecánicas y químicas del barniz..

Características técnicas

Color UNE EN ISO 3668	Incoloro
Brillo (geometría 60º) UNE EN ISO 2813	Mate
Peso específico. (Kg/L) UNE EN ISO 2811-1	1.07 ± 0,02 Kg/L
Viscosidad de suministro UNE EN ISO 2884	1000-1400 mPa.s (H3, 100rpm, 20ºC)
Proporción mezcla	10/1 en volumen
Secado	Tacto: 60-90 minutos. Repintado 2-4 horas
Rendimiento Teórico	8-10 m^2/L, según estado, porosidad y tipo de la madera
Pot-life (vida de mezcla)	12 horas
COV´s	Máximo 40 gr/L. Valor límite según Directiva 2004/42/CE (cat j) es de 140 gr/L (2010)
Conservación y Estabilidad en envase	Excelente hasta 1 año, en envase original sin abrir, a temperatura y humedad normales.

Oficinas centrales / Headquarters / Siège social
San Fernando, 116. D.P. 26300 Nájera. La Rioja. Spain
Tel. (34) 941 410 000 / Fax (34) 941 410 111 / www.barpimo.com

Instrucciones de aplicación

Aplicación	Producto adecuado para aplicación sobre superficies de madera donde ser requieran elevadas resistencias mecánicas y a agentes químicos, como encimeras de cocina, mesas, mobiliario de baño, …
Temperatura de aplicación	Entre 5 y 35ºC
Humedad relativa ambiental	Máximo 70%
Humedad del soporte	Inferior a 20%
Métodos aplicación	Brocha / Rodillo / Pistola aerográfica
Espesor de capa máximo	120 gr/m^2
Diluyente	Agua. Máximo 15%
Limpieza utensilios	Limpiar inmediatamente después de su uso con agua

Propiedades y Modo de empleo

Propiedades:

Acabado mate no amarilleante de extraordinarias resistencias mecánicas y a agentes químicos.
Facilidad de aplicación.
Bajo nivel de COV´s.
La aplicación del barniz protege a la superficie frente a la proliferación de colonias de bacterias y hongos.
Rápido secado sin presencia de blocking a las pocas horas.

Preparación de superficies:
Las superficies deben estar limpias, secas y deben ser consistentes.
Sobre superficies sin barnizar: Limpiar y lijar, eliminar el polvo, grasa, aceite ceras, pequeñas imperfecciones, etc. Aplicar la primera mano diluida hasta un 10-15% dependiendo el tipo de aplicación. La segunda y tercera mano, ligeramente diluida o al uso.
Lijar suavemente entre capas para facilitar la adherencia y mejorar el aspecto final del acabado.

Sobre superficies ya barnizadas y/o envejecidas y deterioradas: Eliminar el barniz en mal estado y proceder como en superficies sin barnizar.

Modo de empleo:
Remover bien el contenido del envase.
Aplicar con buena renovación de aire, en capas delgadas, uniformes y bien extendidas.
No aplicar a temperatura inferior a 5ºC.

Oficinas centrales / Headquarters / Siège social
San Fernando, 116. D.P. 26300 Nájera. La Rioja. Spain
Tel. (34) 941 410 000 / Fax (34) 941 410 111 / www.barpimo.com

Generales

Envasado	0.750 L + 0.075L
Almacenamiento	Guardar en lugar fresco. No almacenar los envases abiertos o empezados.

Observaciones

Agitar el contenido de los envases antes de ser usados.
No almacenar con temperatura inferior a 10ºC
Para normas toxicológicas, consultar FICHA DE SEGURIDAD

Esta ficha ha sido elaborada con fines meramente ilustrativos y no sustituye el asesoramiento especializado. Las informaciones que se suministran responden a nuestros conocimientos actuales y han sido obtenidas de nuestra propia experiencia, pero en ningún caso constituyen una garantía por nuestra parte. Por estas razones no podemos asumir cualquier consecuencia indeseada que derive de su utilización. 04/11/2022 Esta ficha anula todas las anteriores.

Oficinas centrales / Headquarters / Siège social
San Fernando, 116. D.P. 26300 Nájera. La Rioja. Spain
Tel. (34) 941 410 000 / Fax (34) 941 410 111 / www.barpimo.com