

hoja técnica

NOMBRE DEL PRODUCTO	POLY RAPID BRILLANTE	
DEFINICIÓN TÉCNICA	POLIURETANO MONOCOMPONENTE AROMÁTICO	
DILUYENTE	UD-1002 de 10 a 20%	
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	Acabado de poliuretano autoreticulado de gran rapidez de secado para dar terminado a todo tipo de muebles de uso en interiores. Por sus características de alta resistencia al rayado se recomienda usarlo en cubiertas o muebles de oficina.	
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	Ofrece una película de alta resistencia a agentes químicos y de alta dureza, tiene una rapidez de secado y una facilidad de uso comparable a un producto de nitrocelulosa. No es necesario hacer mezcla con un catalizador, solo diluir a la viscosidad deseada.	
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Peso Especifico a 25°C % Sólidos Viscosidad CF#4 a 25 °C Aspecto Físico Tiempo de secado al polvo Tiempo de secado a la huella Tiempo para asentar Tiempo para manipular el mueble Tiempo para estibar Manos recomendadas Brillo ángulo Caducidad del producto	0.92 a 0.98 33 a 36 14 a 18 segundos Líquido Ámbar 10 minutos 20 a 30 minutos 60 minutos 2 horas 8 horas 2 90 a 95 UB 1 año
TIPO DE APLICACIÓN	PISTOLA	
VISCOSIDAD DE APLICACIÓN	14 a 15" CF#4 a 25°C	
CANTIDAD DE MATERIAL RECOMENDADO	150 grs /m ²	

NOTAS:

- Verifique que la superficie a barnizar esté libre de polvo, grasas o humedad.
- Se recomienda aplicar sobre fondo Fondista UF-0500 o sobre cualquier fondo de la línea de poliuretanos o fondos poliacrílicos. No se recomienda aplicar sobre selladores de nitrocelulosa.
- En climas muy cálidos o cuando se aplica un alto gramaje, es posible que se presenten problemas de gaseo o hervido, en estos casos se recomienda utilizar Solvente Retardante UD-1001 de un 5 al 10% sobre la parte A. Cuando esto no es suficiente para eliminar el problema, se puede usar además un 5% de Aditivo Antihervido AU-0300. Si el problema continua, será necesario disminuir el gramaje aplicado.
- Este es un barniz de poliuretano el cual reacciona con la humedad del medio ambiente, se sugiere después de destapar el envase utilizarlo lo más rápido posible, mantenerlo perfectamente tapado y protegido de la humedad.

PRECAUCIÓN :

- Este producto debe ser almacenado a la sombra, en un lugar fresco y seco.
- Durante su aplicación y secado se desprenden vapores de tipo orgánico, por lo que se recomienda el uso de mascarillas, lentes de seguridad y guantes, así como aplicarlo en lugares con buena ventilación. Evite el contacto con la piel y los ojos, no deje los productos al alcance de los niños.

IMPORTANTE:

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de nuestra experiencia y conocimiento, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Pero debido a que en la preparación y aplicación de los materiales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá comprobar elaborando una muestra previa en sus instalaciones, el resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación.

