

MADETEC SELLADOR DE POLIURETANO PARA EXTERIORES

MD5102

DESCRIPCIÓN

Sellador de alto relleno de dos componentes formulada a base de resinas especiales que le proporcionan resistencia a exteriores.

USOS

Este producto está especialmente diseñado para todo tipo de muebles, decks, puertas marcos de ventana y todo tipo de objeto de madera natural, plywood, MDF y similares expuestos a exteriores y que requieren un acabado a poro cerrado.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Alta dureza y flexibilidad.
- Resistencia al ataque del agua y solventes orgánicos.
- Excelente Relleno y durabilidad.

PRESENTACION

¼ de galón: 0,946 Litros

Galón: 3,785 Litros

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| PROPIEDAD (MÉTODO) | VALOR | UNIDADES |
|-----------------------|---------------------------|-------------|
| Composición | Resina poliuretano | - |
| Color | Transparente | - |
| Peso por galón | 3.58 – 3.78 | kg/gal |
| Viscosidad | 60 – 70 | KU |
| % Sólidos por peso | 66.9 – 38.9 | % |
| % Sólidos por volumen | 31.3 – 33.3 | % |
| Métodos de aplicación | Brocha, Rodillo o Pistola | - |
| Limpieza del equipo | Thinner Corriente | - |
| Secado a 25°C | Tacto | 15 min |
| | Para lijar | 60 – 90 min |

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la Superficie

Debe aplicarse a una superficie de madera nueva, seca, limpia, bien lijada y que no esté resinosa. Puede aplicarse sobre cualquiera de los tintes de la línea Madetec. En caso de maderas de repinte, se pueden presentar dos opciones:

Película actual en mal estado: elimine con Thinner Madetec adecuado, y por medios mecánicos. Acondicione luego como si se tratara de una superficie nueva.

Película actual en buen estado: acondicione, lijando la película existente en el sentido de la veta. Use un proceso de lija adecuado, dependiendo de la profundidad, que permita nivelar y uniformar la superficie; luego, afínala con el papel de lija # 220.

Preparación del producto y Aplicación

Para aplicación con rodillo y brocha es recomendable diluir un 10% con Thinner MD104 para aplicar la primera capa, utilizar el producto sin diluir para la siguiente capa. Para aplicación con pistola se debe preparar una mezcla de cuatro partes de sellador, una de catalizador MD5001 y una de Thinner MD104, aplique dos manos medianas de MD5102 deje un tiempo entre manos de 30 minutos a una presión de aire de 35 a 40 lb/pulg². La temperatura óptima de aplicación es de 25 a 30°C. Deje secar por 90 minutos y lije con papel lija #320 o lija Frit Cup #220. Afine con lija #400 o lija Frit Cup #400. Puede recubrir con lacas de Poliuretano para exteriores.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

No ingerir. Cierre el recipiente después de usar. Mantener fuera del alcance de los niños. Consulte la Hoja de Seguridad MSDS para más detalles. Mantener se lejos de calor y de fuentes de ignición.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para, mayor información, otros usos o asesorías, consulte la hoja técnica de producto, al asesor técnico o al área de servicio al cliente:

servicioalclienteCR@pintuco.com

servicioalclienteSV@pintuco.com

servicioalclienteGT@pintuco.com

servicioalclienteHN@pintuco.com

servicioalclientePA@pintuco.com

servicioalclienteNI@pintuco.com

FABRICANTE

Costa Rica: Pintuco Costa Rica PCR S.A. Tel: (506) 2216-6100

Panamá: Fábrica de Pinturas Glidden S.A. Tel: (507) 303-9000

Colombia: Pintuco S.A. Tel: (574) 325 25 23

www.protectopinturas.com

NOTAS LEGALES: Los datos técnicos aquí presentados son verdaderos y exactos al momento de escribirlos pero pueden ser susceptibles de modificaciones periódicas a la luz de nuestra experiencia y de nuestra política de desarrollo continuo de nuestros productos. Cualquier persona que utilice el producto sin consultar con anterioridad el funcionamiento del producto lo hace bajo su propio riesgo.