

# MADETEC SANDING SEALER

## MD632

### DESCRIPCIÓN

Sellador transparente de secado rápido para ser utilizado sobre todo tipo de superficies de madera en interiores. Este producto está diseñado para asegurar buena adhesión del acabado final y para rellenar los poros abiertos de la madera.

### USOS

Recomendado para sellar superficies de madera duras o porosas en interiores tales como paredes de madera, closet, muebles de cocina las cuales se quieren recubrir con barniz transparente, brillante o mate.

### VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Fácil de lijar por su buena brochabilidad
- Secado rápido
- Mejora el rendimiento del acabado por su alto poder de relleno

### PRESENTACIONES

¼ de galón: 0,946 Litros

Galón: 3,785 Litros

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR	UNIDADES
Composición	Resina vinílica	-
Color	Transparente	-
Peso por galón	3.06 – 3.26	kg/gal
Viscosidad	30 – 35	Segundos
% Sólidos por peso	35 – 37	%
% Sólidos por volumen	30 – 35	%
Dilución	Solvente 630	Máximo 10%
Limpieza de Equipo	Solvente 630	-
Secado a 25°C	Tacto	2 horas
	Repinte	6 horas

## 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

La aplicación puede hacerse con chupón (trapo o estopa); con brocha, bien diluido, o con pistola de atomización. Debe reducirse 1 parte del sellador MD1007 con 2.5 a 3 partes de Thinner MD 115 o MD116. Si lo aplica con pistola, use una presión de aire de 35 a 40 libras por pulgada cuadrada. Aplique de 3 a 4 manos, o hasta obtener el relleno deseado, con lijado ligero entre cada mano después de 15 minutos, y con papel lija # 240. Deje secar de 20 a 30 minutos después de la última mano, y afine con papel lija # 320. Temperatura óptima de aplicación: de 25 a 30°C. Humedad relativa ambiental óptima (HR): 60-70%. Humedades superiores pueden ocasionar blanqueo, por lo que se recomienda dosificar un 5-15% de Retardador Madetec. Cuando se esté arriba de un 90% de HR, es preferible no aplicarlo.

Después de lijado el sellador, limpie el polvo de lija y aplique cualquier acabado nitro-celulósico de la línea Madetec: Laca Mate, Semibrillante o Brillante, según desee. Deje secar por un día para pulir o empacar el mueble

## SINTOMAS POR EFECTO DE EXPOSICIÓN

**Contacto con los ojos y/o piel:** Causa irritación. El contacto prolongado o repetido en ojos puede causar conjuntivitis, lagrimeo o severa irritación de ojos. En piel puede causar dermatitis, pérdidas de grasa.

**Inhalación:** Causa irritación del tracto respiratorio. Puede causar mareos, dolor de cabeza, náuseas, vómito, depresión del sistema nerviosos central efectos anestésicos o narcóticos. **Ingestión:** La ingestión puede causar inflamación pulmonar y daños debido a la aspiración del material dentro de los pulmones, diarrea, trastorno gastro-intestinal, dolores abdominales, depresión del sistema nerviosos central, efectos anestésicos o narcóticos.

## PRIMEROS AUXILIOS

**Contacto con los ojos y/o piel:** Elimine todo material presente. Lave con abundante agua al menos durante 15 minutos. **Inhalación:** Traslade a la persona afectada al aire libre. **Ingestión:** No induzca al vómito. Coloque al paciente de manera que este cómodo, con su ropa holgada. Busque inmediatamente atención médica si cualquiera de los síntomas persiste.

## **ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES**

Aplique en ambientes ventilados. Lávese bien las manos con agua y con jabón después de la manipulación del producto. Para desechar combine el producto líquido con arena diatomita evitando el contacto con el suelo. Entregue el sólido a la entidad autorizada de recolección de desechos sólidos. Evite la descarga a fuentes de agua. Consulte la Hoja de seguridad MSDS para más detalles de seguridad y de uso, respectivamente.

*Equipo de seguridad recomendado:* Anteojos de seguridad y guantes impermeables.

## **PELIGRO: LIQUIDO Y VAPORES INFLAMABLES**

Mantener herméticamente cerrado. Mantener alejado de fuentes de inflamación. No fumar. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Almacenar en un lugar fresco. En caso de incendio utilice como medio de extinción: Espuma, dióxido de carbono o polvo químico seco. *Tipos de extintores:* B y/o C.

*Producto para uso industrial.*

*En caso de intoxicación, lleve al paciente al médico y presente la etiqueta.*

*Manténgase fuera del alcance de los niños.*

## **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](mailto:servicioalclienteCR@pintuco.com)

[servicioalclienteSV@pintuco.com](mailto:servicioalclienteSV@pintuco.com)

[servicioalclienteGT@pintuco.com](mailto:servicioalclienteGT@pintuco.com)

[servicioalclienteHN@pintuco.com](mailto:servicioalclienteHN@pintuco.com)

[servicioalclientePA@pintuco.com](mailto:servicioalclientePA@pintuco.com)

[servicioalclienteNI@pintuco.com](mailto: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](http://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.