

P • I • N • T • U • R • A • S



**Todo el color, de la mejor calidad!**

### **FICHA TÉCNICA**

#### **SELLADOR CATALIZADO MULTITONOS**

SELLADOR CATALIZADO MULTITONOS es un producto elaborado a base de mejores resinas de alta calidad, garantizando un sellamiento rápido para un excelente acondicionamiento de la madera dando un acabado semilustre y transparente. Ideal para sellar todo tipo de madera en muebles, objetos y superficies en madera.

#### **PROPIEDADES**

<b>VISCOSIDAD</b>	15-18 segundos Copa Ford No 4
<b>ACABADO</b>	Semilustre
<b>COLOR</b>	Transparente.
<b>COMPONENTES</b>	Dos
<b>RELACIÓN MEZCLA</b>	20 partes componente "A" por 1 parte del componente "B" en volumen.
<b>CAPAS NECESARIAS</b>	2-3
<b>RENDIMIENTO TEÓRICO</b>	30-40 m <sup>2</sup> por galón sobre superficie de madera previamente sellada.
<b>PESO POR GALON</b>	3.7-3.9 Kg/gal
<b>TIEMPO DE VIDA DE LA MEZCLA</b>	6 horas.

## **INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN**

En madera demasiado porosa, es conveniente aplicar el sellador puro con espátula. En superficies no muy porosas, diluir el SELLADOR NITROCELULÓSICO con Thinner extrafino y aplicar con pistola. Aplicar las manos necesarias para cubrir totalmente los poros, dejando secar entre manos próximamente 5 minutos y esperar una hora para acabado final.

## **PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE**

La superficie debe estar seca y libre de polvo, grasa, mugre. Lijar la superficie manual o mecánicamente.

Resanar las grietas y agujeros, y otros defectos que puedan afectar el acabado.

## **APLICACIÓN**

Homogenizar perfectamente la mezcla en la dosificación indicada, es decir, 20 partes del componente "A" por 1 parte del componente "B". Una dosificación diferente afecta el desempeño del producto.

Pistola de aire convencional o cortina. 2 manos cruzadas, permitiendo un secado de 15 minutos entre capas. Se deja secar 1 hora antes de lijar hasta que la totalidad de los poros de la madera sean cubiertos. Lijar con papel No 280 antes de aplicar la capa final. Cuando se haya sellado la totalidad de los poros, lijar con papel No 320 ó 360, retirar el polvillo generado y aplicar el recubrimiento deseado como acabado LACA CATALIZADA MULTITONOS.

## **TIEMPOS DE SECADO**

Tacto	15-20 minutos
Repintada	1 Hora

## **SEGURIDAD Y AMBIENTE**

Contiene productos inflamables. Utilice gafas, guantes, mascarilla. Manténgase fuera del alcance de los niños, en un lugar fresco y alejado del fuego. Evite el contacto con la piel y los ojos o la exposición prolongada a sus vapores. Utilícese en lugares bien ventilados. Produce vapores nocivos.

**PRESENTACIONES:** Cuñete de 5 galones. Galón. 1/ 4 de galón.

## **ALMACENAMIENTO**

Almacenar en sitios ventilados donde protegidos de la humedad y las altas temperaturas. No apilar más de 4 cuñetes. Mantenerse en cerrado y envase original.

**HOJA DE SEGURIDAD**  
**SELLADOR CATALIZADO MULTITONOS**

**IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA**

Nombre Comercial:	Sellador Catalizado Multitonos
Nombre Técnico:	Laca Catalizada al Ácido.
Numero UN y Clase UN	1263 Líquido Inflamable
Empresa	Pinturas Multitonos SAS. Cra 58 #14-29 Puente Aranda, Bogotá, Colombia Tel: (1) 3099224 Telefax 2617472
Teléfonos de Emergencia	CISPROQUIM 18009146012 – 2886012

**INFORMACION SOBRE COMPOSICIÓN**

Resina Urea Formaldehído Isobutilida, Resina Alquídica, Dispersante tipo Solvente Tolueno, Xileno, Talco, Bentonita, Isobutanol, Disolvente No 3, Aditivos.

**IDENTIFICACION DE RIESGOS**

Inhalación	La inhalación prolongada puede ocasionar dolor de cabeza, náuseas, debilidad e irritación de vías de respiración.
Ingestión	Tóxica. Causa irritación de boca, garganta, esófago y estómago. Si es aspirado puede ocasionar serios daños a pulmones y en general al sistema respiratorio.
Contacto en la Piel	Contacto leve causa irritación leve y enrojecimiento. Contacto prolongado causa irritación severa y dermatitis.
Contacto en los Ojos	Enrojecimiento, visión borrosa e irritación.

**PROCEDIMIENTO EN CASO DE PRIMEROS AUXILIOS**

Inhalación	Llevar a la persona afectada a un lugar aireado. Si hay respiración con dificultad colocar oxígeno y buscar atención médica inmediata. En caso de no respirar, suministrar respiración artificial y buscar atención médica de inmediato.
------------	--

Ingestión	Lavar boca y no inducir al vomito cuando la persona afectada se encuentre consciente. Buscar atención médica inmediata.
Contacto en la Piel	Lavar con agua y jabón el área afectada.
Contacto en los Ojos	Lavar con abundante agua y de ser necesario y buscar atención médica inmediata.

### **ACCIONES EN CASO DE INCENDIO**

Líquido pastoso inflamable en presencia de llama, chispas o calor excesivo. La presencia de vapores en espacios cerrados puede ser explosiva. En caso de incendio usar polvo químico seco, espuma, CO<sub>2</sub>. Nunca apagar con agua.

### **ACCIONES EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL**

Utilizar todos los elementos de protección personal. Aislar el sitio de derrame de cualquier fuente de llama o chispas. Cubrir con material absorbente y recoger para disposición final de acuerdo con la autoridad ambiental correspondiente.

### **MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

No dejar al alcance de niños ni animales. Almacenar en lugares ventilados natural o mecánicamente. Proteger de húmedas y altas temperaturas. Mantener alejado de fuentes de calor o chispa.

### **PROTECCION PERSONAL**

Protección Personal	Respirador con cartuchos para gases y vapores orgánicos. Manipular en lugares ventilados.
Protección de las manos	Guantes de caucho resistentes a productos químicos.
Protección del cuerpo	Peto de caucho resistente a productos químicos.
Protección de Ojos	Mono gafa de seguridad.

### **PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO**

Aspecto	Líquido.
Color	Transparente blancuzco.
Olor	Característico a Solventes.
Viscosidad (Copa Ford No 4, 25 °C,	15-18 segundos
Densidad (Kg/gal)	3.7 – 3.9

### **ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Producto estable en condiciones normales de almacenamiento.

### **INFORMACION TOXICOLÓGICA**

No hay datos disponibles.

### **INFORMACION ECOLÓGICA**

No verter en cuerpos de agua, en suelo o desagües. No hay datos cuantitativos acerca de los efectos sobre el medio ambiente.

### **DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS**

Se recomienda la disposición final mediante incineración por medio de empresas prestadoras de servicios de disposición final certificadas.

### **TRANSPORTE**

El producto debe transportarse de acuerdo con las normas existentes para productos inflamables.

### **INFORMACION REGLAMENTARIA**

Decreto 1609 de 31/07/202: Manejo y transporte de mercancías peligrosas.

### **INFORMACION ADICIONAL**

La información que aparece en esta hoja de seguridad así como sus recomendaciones se ofrecen de buena fe siendo confiables, en todo caso será de entera responsabilidad del usuario determinar la aplicabilidad de dicha información.