

Merulex®

Inmunizante y protector para madera

No contiene pentaclorofenol

Descripción	Merulex es un líquido inmunizante para madera, con base en insecticidas y fungicidas. No contiene pentaclorofenol.
Usos	Merulex se emplea para tratamientos de madera en bruto o elaboradas, envigados, encofrados, postes, estanterías, madera terciada o prensada, revestimientos de interiores, puertas y ventanas.
Ventajas	<ul style="list-style-type: none"> ■ Da mayor vida útil a la madera con una economía de conservación que compensa ampliamente el gasto inicial del tratamiento. ■ Evita la coloración azul, signo de putrefacción en las maderas blandas. ■ La madera tratada con Merulex acepta pintura, laca o barniz puesto que su color no se afecta, además no necesita imprimación. ■ No ataca los metales.
Modo de Empleo	<p>Preparación de la superficie La superficie debe estar seca, limpia, libre de grasa y aceite.</p> <p>Preparación del producto Viene listo para su aplicación (agítese) .</p> <p>Aplicación Merulex se puede aplicar con brocha, pistola o por inmersión.</p> <p>Aplique dos manos o más; la segunda después que la primera haya secado. Dentro de lo posible, deberá tratarse la madera con Merulex antes de su colocación, ya que la putrefacción empieza en las juntas (ensamblajes, uniones, apoyos), las cuales hay que tratar con especial cuidado. Los procedimientos de inmersión brindan una protección más profunda. El tiempo de impregnación se determina con ensayos, ya que varía según el tipo, contenido de humedad y poder de absorción de la madera.</p> <p>Los procedimientos industriales de tratamiento al vacío o presión conducen a resultados óptimos de protección.</p> <p>A la madera después de cortada se le debe aplicar Merulex en el sitio de corte. Cuando la madera está atacada, la eficiencia del tratamiento depende del sistema de aplicación.</p>
Consumo	<p>El consumo depende del contenido de humedad y poder de absorción de la madera. Para maderas secas (contenido de humedad hasta 30% aprox.) rigen las siguientes cantidades aprox. de Merulex:</p> <p>Aplicación con brocha, pistola o por corta inmersión: 250 g/m² aprox.</p> <p>Protección por inmersión prolongada: 25 a 45 kg/m³ según la protección deseada.</p>



Datos Técnicos

Base	Insecticidas y fungicidas
Aspecto	líquido transparente ámbar
Densidad	0.81 g/cc. aprox.

Precauciones

MEDIANAMENTE TOXICO (Categoría toxicológica II)
<ul style="list-style-type: none"> • Utilice implementos de protección adecuados, como respirador, guantes, etc. • Durante el trabajo con Merulex no se debe comer ni fumar. • Lavase las manos después de terminada la aplicación. • El Merulex es inflamable. • No apagar con agua. • No debe aplicarse en madera destinadas a empaque de alimentos o enlatados. • En recintos habitados es conveniente dejar un período de hasta 7 días con buena ventilación.

Presentación

Lata	2,8 kg
Tambor	170 kg

Almacenamiento

El tiempo de almacenamiento es de 24 meses en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, bajo techo.

Códigos R/S

R: 25/23/11
S:2/20/21/36

La información y, en particular, las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos Sika son proporcionados de buena fe, basados en el conocimiento y experiencia actuales de Sika, respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados y manipulados, así como aplicados en condiciones normales de acuerdo a las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra son tan particulares que de ésta información, cualquier recomendación escrita o cualquier otro consejo no se puede deducir garantía alguna respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad en particular, así como responsabilidad alguna que surja de cualquier relación legal. El usuario del producto debe probar la conveniencia del mismo para un determinado propósito. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Se deben respetar los derechos de propiedad de terceros. Todas las órdenes de compra son aceptadas de acuerdo con nuestras actuales condiciones de venta y despacho. Los usuarios deben referirse siempre a la edición más reciente de la Hoja Técnica local, cuyas copias serán facilitadas a solicitud del cliente.



Sika Ecuatoriana S.A.
www.sika.com.ec
Guayaquil.- km. 3 1/2 vía Durán - Tambo PBX 2812700 Fax 2801229
Quito.- Panamericana Norte km. 71/2 Telefax 2800419 - 2800420
Cuenca.- Av. de las Américas y 1º de Mayo Telefax 2856754

