

# Todo en Uno Protector de Madera

Impregnante + Protector + Fungicida + Filtro solar + Hidrorrepelente

**Descripción del Producto** Moderno preservador sintético para maderas destinado a la protección y decoración de todo tipo de maderas, de uso interior y exterior.

**Campos de Aplicación** Resulta ideal para el tratamiento de todo tipo de carpintería interior y exterior: puertas, aberturas, postigos, portones, tirantería, cabañas, cercas, etc.

**Características / Ventajas** Sustituye el tratamiento tradicional de selladores y/o barnices con grandes ventajas:

- Terminación transparente, coloreada y satinada
- Permite lucir la veta de la madera
- Posee mayor penetración, impregnando profundamente la madera, manteniéndola siempre protegida.
- Sus pigmentos transparentes desvían y reflejan la radiación ultravioleta del sol, evitando que penetren en la madera y la destruyan.
- Su acción hidrorrepelente tiene dos aspectos: evita la penetración de agua y permite que la humedad interior escape como vapor, evitando el ampollado
- Se integra a las fibras con una micro-película de elevada elasticidad, acompañando los movimientos que experimenta la madera sin sufrir cuarteos ni descascarados.
- Contiene fungicidas de amplio espectro y prolongado efecto residual, efectivo contra los hongos que provocan daños irreversibles en la estructura de la madera.
- Posee un insecticida específico que combate insectos xilófagos (polillas, termitas, etc.).

## Datos del Producto

### Forma

**Apariencia / Colores** Líquido / Natural, Roble, Cedro, Caoba, Nogal y Tabaco.

**Presentación** Envases de 900 ml y 3,6 litros.

### Almacenaje

**Condiciones de Almacenaje / Vencimiento** 3 años a partir de la fecha de fabricación almacenada bajo techo, en lugar fresco y seco.

## Información del Sistema

**Consumo** Aproximadamente 1 litro para:  
Maderas blandas - 15 a 20 metros cuadrados (cada mano)  
Maderas duras - 18 a 22 metros cuadrados (cada mano)  
Dependiendo del tipo de madera y del método de aplicación.

---

## Detalles de Aplicación

---

**Calidad del Soporte** La superficie debe estar totalmente libre de ceras, grasas, polvo, pinturas o barnices.

---

**Preparación del soporte** Retirar cualquier tratamiento que evite la absorción y pueda generar acumulaciones.

---

## Instrucciones de Aplicación

---

**Método de aplicación / Herramientas** Se recomienda aplicar a pincel o soplete 2 manos en interiores y 3 en exteriores, diluyendo con aguarrás mineral para mejorar la absorción, según el siguiente cuadro:

	<b>Maderas Blandas o Semiduras</b>	<b>Maderas Duras</b>
<b>1er Mano</b>	30%	50%
<b>2a Mano</b>	20%	40%
<b>3er Mano</b>	20%	40%

Se debe lijar suavemente y limpiar entre manos

---

**Tiempo de secado** Se recomienda dejar secar, hasta notar ausencia de pegajosidad, aproximadamente 24 horas entre manos.  
El tiempo de secado depende del tipo de madera y pueden variar en función de las condiciones ambientales (temperatura y humedad relativa ambiente).

---

**Limpieza de herramientas** Las herramientas se deben lavar con aguarrás mineral inmediatamente después de utilizadas.

---

**Notas de aplicación / Limitaciones** Se recomienda repintar al observar el desgaste del revestimiento y antes de comenzar el deterioro de la madera.

---

**Base de los Valores**

Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

---

**Información de Salud y Seguridad**

Por cualquier información referida a primeros auxilios, medidas de lucha contra incendio, medidas en caso de vertido accidental y eliminación de residuos de productos químicos, manipulación y almacenamiento y protección personal, los usuarios deben consultar la versión vigente de la Hoja de Seguridad del producto a través del sitio web [www.granitol.com.uy](http://www.granitol.com.uy), que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás temas relacionados con la seguridad. En caso de emergencia comunicarse al 22202227 las 24hs.

---

**Nota**

La información y particularmente las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de los productos SIKA, son impartidas de buena fe y basadas en nuestros actuales conocimientos y experiencia sobre los productos, y considerando que los productos son almacenados, manipulados y aplicados en condiciones normales. Las condiciones reales de puesta en obra, diferencias entre materiales y sustratos son tan variadas, que ninguna garantía con respecto a la comercialización o adecuación a propósitos particulares, ni responsabilidad proveniente de relación legal alguna puede ser inferida de ésta información o de cualquier otra recomendación escrita o asesoramiento proporcionado. Los derechos de propiedad de terceros deben observarse. Todo pedido o compra está sujeto a nuestros términos corrientes de venta y entrega. Los usuarios deberán referirse a la última edición de la Hoja Técnica del producto en cuestión, copias de la cual les serán entregadas a su requerimiento.



Sika Uruguay S.A.  
Av. José Belloni 5514  
CP 12200 – Manga  
Montevideo  
Uruguay

Tel: +598 2 220 22 27  
Fax: +598 2 227 64 17

[www.granitol.com.uy](http://www.granitol.com.uy)