

## TOTAL IF-T

### TRATAMIENTO PROTECTOR DE LA MADERA

#### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

##### Clase de producto

##### Xylazel Total IF-T Tratamiento Protector de la Madera

Protector incoloro de la madera en disolvente orgánico con acción preventiva y curativa frente a insectos y hongos xilófagos, incluidas las termitas.

##### Garantía de Calidad

Xylazel, S.A., garantiza la calidad del producto, su eficacia y duración, siempre que se respeten todas y cada una de las especificaciones de esta hoja técnica.

##### Eficacia

Cumple la Norma UNE-EN 46: Determinación de la eficacia preventiva contra larvas recién nacidas de *Hylotrupes bajulus* tras ensayo de envejecimiento por evaporación UNE-EN 73 y por deslavado UNE-EN 84 para tratamiento superficial.

Cumple la Norma UNE-EN 113: Determinación del umbral de eficacia contra hongos basidiomicetos xilófagos sin *Coriolus versicolor*, tras ensayo de envejecimiento por evaporación EN 73 y por deslavado EN 84 para tratamiento superficial.

Cumple la norma EN 22: Determinación de la eficacia curativa de un protector contra larvas de *Hylotrupes bajulus*. Cumple la Norma EN 118: Determinación de la eficacia preventiva contra termitas del género *Reticulitermes*, junto con los ensayos de envejecimiento por evaporación según EN 73 y por deslavado según EN 84.

##### Características

Da una eficaz protección a la madera, sin modificar su color natural, ya que como impregnación de fondo penetra en la misma, garantizando su eficacia.

- Muy fácil de aplicar.
- Rápida absorción del producto por la madera.
- Mejora la adherencia y la duración de las capas posteriores de productos de acabado, protegiendo a la madera durante mucho tiempo.

##### Campos de aplicación

Tratamiento curativo y preventivo de la madera contra termitas, carcomas y hongos de pudrición.

Para todo tipo de maderas, macizas o contrachapadas, viejas o nuevas,

empleadas en carpintería de armar (vigas, cerchas, etc.) o de taller (marcos, puertas, ventanas, revestimientos, muebles, muebles de jardín, casas de madera, pérgolas y vallas, etc.).

Válido para clases de uso 1,2 y 3 EN-335-1. Se debe aplicar en maderas secas (humedad hasta un 20%).

##### Usos

Tratamiento de la madera situada en clase de uso 1,2 y 3 (madera sometida a humidificación intermitente: carpintería exterior, etc.) por aplicación superficial. Uso por el público en general, con envases de tamaño menor o igual a 2,5L. Uso ambiental, exclusivamente por personal especializado, con envases mayores a 2,5L.

Los locales o instalaciones, que almacenen, comercialicen o apliquen los formatos indicados para uso especializado deben estar inscritos en el registro oficial de establecimientos y servicios biocidas (ROESB)

##### Tonos de color

Incoloro transparente.

##### Tamaños de envases

750mL, 2,5L, 5L Y 25L.

#### 2. DATOS TECNICOS

Densidad a 20°C 0,815 - 0,83 g/cm<sup>3</sup>  
Punto de inflamación > 55°C

##### Aplicación

Aplicar el producto en la madera a tratar mediante pincelado, por inyección e inmersión con el producto sin diluir.

##### Secado

El secado de la superficie en condiciones normales es de 12 horas. Repintado: 24 horas aprox.

En maderas duras que absorben con dificultad el producto y con un alto grado de humedad ambiental, el tiempo de secado puede ser mayor.

También en maderas tropicales, como el iroko (teca africana), el secado puede retardarse.

Recomendamos, cuando se estime necesario, efectuar una prueba antes de proceder a la aplicación definitiva.

##### Comportamiento a la corrosión

No ataca metales ni cristales. No provoca oxidación alguna. Una vez seco puede estar en contacto con los plásticos y materiales bituminosos.

#### 3. MODO DE EMPLEO

##### Preparación de la superficie

Eliminar pinturas y barnices, decapando o lijando.

Limpiar la madera vieja o nueva. Proteger adecuadamente los plásticos y materiales bituminosos. Proteger las plantas.

##### Dosis

- Como imprimación protectora preventiva contra hongos de pudrición:  $\geq 140$  mL/m<sup>2</sup>.
- Como imprimación curativa contra insectos xilófagos:  $\geq 300$  mL/m<sup>2</sup>.
- Como imprimación protectora preventiva frente a carcomas y termitas:  $\geq 240$  mL/m<sup>2</sup>.

##### Modo de empleo

Se presenta listo para su empleo y no debe diluirse con otros productos.

Se puede aplicar a brocha, pincel, pulverizado, baño e inyección.

##### Sistemas de aplicación

**Maderas nuevas:** Por pincelado, pulverización y baño.

Como en todos los casos, la madera debe estar limpia, seca y lijada.

##### En maderas barnizadas y pintadas anteriormente:

Después de la total eliminación de las capas viejas de pintura o barniz, todas las superficies deben ser impregnadas debidamente con **Xylazel Total IF-T Tratamiento Protector de la Madera.**

##### Tratamientos posteriores

Se pueden aplicar sobre madera protegida con **Xylazel Total IF-T Tratamiento Protector de la Madera**, la mayoría de los barnices y pinturas, transparentes o pigmentadas.

Se aconseja dar las capas de acabado entre las 24 horas y los 30 días. No obstante, la demora en la aplicación no influye en el efecto protector del producto.

En caso de dudas, recomendamos efectuar pruebas.

Cerrar herméticamente el envase cuando se haya consumido parcialmente el producto.

Proceder a la eliminación y destrucción del envase, de acuerdo con la legislación vigente.

Cuando se aplica por inmersión, debe taparse el recipiente, tina o bañera.

Solamente deben ser utilizados recipientes de acero o hierro sin oxidar. Como en todos los casos, la madera debe estar limpia, seca y lijada. No rociar las plantas.

Las colmenas y aquellas maderas que vayan a estar en contacto con productos alimentarios no deben ser impregnadas con **Xylazel Total IF-T Tratamiento Protector de la Madera**.

#### **Propiedades y características de la madera tratada**

Una vez seco el producto no incrementa la inflamabilidad de la madera.

La madera queda eficazmente protegida contra hongos de pudrición e insectos xilófagos.

#### **Limpieza de útiles**

Utilizar **Diluyente Xylazel**, white spirit o producto similar.

#### **4. INDICACIONES ESPECIALES**

##### **Información técnica de seguridad**

Contiene principios activos biocidas para proteger la madera de los hongos de pudrición e insectos xilófagos (carcomas y termitas).

Utilice los biocidas de forma segura. Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

Aplíquese con buena ventilación de aire, manteniéndola hasta la evaporación del disolvente.

Utilizar el producto teniendo en cuenta las instrucciones del fabricante.

El uso indebido puede provocar daños a la salud.

XYLAZEL dispone de fichas de datos de seguridad con las indicaciones de peligrosidad, manipulación, seguridad e higiene y transporte según el R.D. 255/03.

##### **Almacenamiento y manipulación**

Para almacenamiento y manipulación, tener en cuenta las leyes vigentes de almacenamiento y transporte, las que se refieren a los caudales de agua y al aire.

No almacenar durante mucho tiempo a temperaturas superiores a 30°C.

Evitar que el producto llegue a los caudales de agua.

#### **5. CONDICIONES GENERALES**

Los datos facilitados son datos orientativos de carácter general y no constituyen una especificación. Dan una descripción de nuestros productos e informan al usuario acerca de su aplicación y empleo. Dado que las condiciones de trabajo y los materiales afines son muy variados y diferentes, se entiende que no podamos abarcar aquí todos los casos individuales. En soportes en los que se desconozca el comportamiento del producto, realizar previamente una prueba antes de la aplicación o bien consulten nuestro Servicio de Asesoramiento Técnico.

Respondemos de la invariable alta calidad de nuestros productos, de acuerdo con lo estipulado en nuestras Condiciones de Venta y Suministro.

#### **SERVICIO TÉCNICO**



**986 343 424**

**932 412 424**

servitecnico@xylazel.com

**Norte:** Gándaras de Prado - Budiño  
Telf.: 986 343 424.  
Fax: 986 346 240.  
36400 PORRIÑO.  
(Pontevedra).  
comercial@xylazel.com

**Centro:** Alcarria, nº 7 - 1ª oficina 7.  
Telf.: 916 731 111.  
Fax: 916 738 693.  
28823 COSLADA (Madrid).  
madrid@xylazel.com

**Nordeste:** C/ Muntaner 198 - 200.  
Telf.: 932 412 424.  
Fax: 932 412 539.  
08036 BARCELONA.  
barcelona@xylazel.com

**Levante:** C/ Pascual y Genís, 10, 4º D.  
Telf.: 963 941 054.  
Fax: 963 941 078.  
46002 VALENCIA.  
valencia@xylazel.com

**xylazel**  
xylazel.com



Gándaras de Prado - Budiño s/n  
Apartado 91. 36400 Porriño (Pontevedra)  
Telf.: 986 343 424. Fax: 986 346 240

