



## FONDO IMPRIMACIÓN TPM TRATAMIENTO PROTECTOR DE LA MADERA

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

#### Clase de producto

Imprimación incolora en base disolvente para la protección preventiva de la madera contra insectos, hongos y humedad.

Repele al agua.- Regulariza el contenido de humedad en la madera.

**XYLAZEL FONDO** no forma capa, actúa a poro abierto.

#### Garantía de calidad

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

#### Eficacia

**XYLAZEL FONDO** cumple la norma UNE-EN46: Determinación de la eficacia preventiva frente a larvas recién nacidas de *Hylotrupes bajulus* tras ensayo de envejecimiento por evaporación UNE-EN73 y por deslavado UNE-EN84 para tratamiento superficial. Cumple la norma EN113: Determinación del umbral de eficacia contra hongos basidiomicetos xilófagos sin *coriolus versicolor*, tras ensayo de envejecimiento por evaporación según EN73 y por deslavado según EN84 para un tratamiento superficial. Cumple la norma EN 152-1: Determinación de la eficacia preventiva de un tratamiento de protección de la madera elaborada contra el azulado para un tratamiento superficial.

#### Características

- **XYLAZEL FONDO** 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.
- Es muy fácil de aplicar por la rápida absorción del producto en la madera.
- Excelente capacidad de anclaje para los protectores de acabado, pinturas y barnices.
- Después de seco no huele.
- No levanta repelo en la madera.

#### Usos

Tratamiento de la madera superficial para clase de uso 1,2,3 (madera sometida a humidificaciones intermitentes: carpintería exterior, etc.) por aplicación superficial para tratamiento de carcoma y hongos. Uso por el público en general, para envases menores de 2,5L. Exclusivamente por personal especializado, para envases superiores a 2,5L. Uso por el público en general: Pincelado. Uso por personal especializado: Pincelado, inmersión o autoclave de pulverización.

#### Campos de aplicación

Para todo tipo de maderas, macizas o contrachapadas, viejas o nuevas, empleadas en carpintería de armar (vigas, cerchas, pérgolas, etc.) o de taller (marcos, puertas, ventanas, revestimientos, muebles, muebles de jardín, casas de madera, vallas, etc.) Se puede aplicar en maderas secas (humedad hasta un 20%). Ideal para carpintería de exterior, como protector preventivo de los ataques de carcomas y hongos.

También se puede aplicar sobre tableros contrachapados, aglomerados, etc.

#### Tonos de color

Incoloro y transparente.

#### Tamaños de envases

375, 750mL y 2,5, 5 y 25L.

### 2. DATOS TÉCNICOS

**Densidad a 20°C** 0,82 g/cm<sup>3</sup>

**Viscosidad** Muy fluido

**Punto de inflamación** >55°C

#### 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, un 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

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 antiazulado: 140 mL/m<sup>2</sup>

- Como protector contra hongos de pudrición, insectos e hidrofugante: 240 mL/m<sup>2</sup> en dos o más manos.

#### Modo de empleo

**XYLAZEL FONDO** se presenta listo para su empleo y no debe diluirse con otros productos. Se puede aplicar a pincel y baño.

Si se desea una coloración con **XYLAZEL FONDO** se le puede añadir cualquier color de lasur **XYLAZEL**.

#### Sistemas de aplicación

**Maderas nuevas:** Por pincelado o inmersión. La imprimación con **XYLAZEL FONDO** y la primera capa de pintura pueden darse en el taller antes de llevar la madera a la obra. 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 FONDO**. En carpintería nueva recomendamos que la aplicación se realice antes de la colocación de la madera en obra.

#### Tratamientos de acabados posteriores

Se pueden aplicar sobre madera protegida con **XYLAZEL FONDO**, 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 de **XYLAZEL FONDO**.

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. Después de su utilización, el líquido debe ser retirado y colocado de nuevo en el envase original.

Solamente deben ser utilizados recipientes de acero o hierro sin oxidar, recubiertos de una laca protectora.

No rociar las plantas.

Las colmenas y las saunas no deben ser impregnadas con **XYLAZEL FONDO**.

#### Propiedades y características de la madera tratada

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

La madera queda protegida eficazmente contra los hongos, carcomas y humedad.

#### 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 e insectos xilófagos (carcomas).

Aplíquese con buena ventilación, 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 las aguas y al aire.

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

Evitar que el producto llegue a las aguas.

#### 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.

CONSULTE A NUESTRO SERVICIO TECNICO



(34) 986 343424  
(34) 93 2412424

servitecnico@xylazel.com

**Norte:** Gándaras de Prado, s/n  
Tel. 986 34 34 24  
Fax 986 34 62 40  
36400 PORRIÑO (Pontevedra)

**Levante:** C/ Pascual y Genis 10, 4º D  
Tel. 96 394 10 54  
Fax 96 394 10 78  
46002 VALENCIA

**Nordeste:** C/ Muntaner, 198-200  
Tel. 93 241 24 24  
Fax 93 241 25 39  
08036 BARCELONA

**Centro:** C/ Alcarria, nº 7 - 1º - Pta. 7  
Tel. 91 673 11 11  
Fax 91 673 86 93  
28820 COSLADA (Madrid)

xylazel, s.a.

APARTADO 91 - GANDARAS DE PRADO, s/n  
36400 PORRIÑO (PONTEVEDRA)  
TEL : 986 34 34 24 • FAX: 986 34 62 40

www.xylazel.com

