

xylazel® Industrial

Fondo Protector Base Agua PARA CLASE DE RIESGO 1,2 Y 3

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Clase de producto

Xylazel Fondo Base Agua es una imprimación incolora en base agua para todo tipo de maderas. Ofrece una protección preventiva integral contra los agentes destructivos de la madera más frecuentes: insectos xilófagos (carcoma), hongos de pudrición, hongos del azulado, lluvia y humedad. Es una base excelente para pinturas, barnices o protectores de acabado.

Calidad

Xylazel Fondo Base Agua es un producto desarrollado con la máxima calidad y fiabilidad, cumpliendo los máximos estándares de fabricación y control de sus propiedades. Es un producto de gran eficacia, poseyendo características innovadoras gracias a su cuidada fabricación y a sus exclusivas materias primas que le confieren extraordinarias prestaciones.

Garantía de Calidad

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

Eficacia

Cumple la norma UNE-EN46: Determinación de la eficacia preventiva contra larvas recién nacidas de *Hylotrupes bajulus* junto con pruebas de envejecimiento por evaporación según EN73 y por deslavado según EN84. Cumple la norma UNE-EN 113: Determinación del umbral de eficacia contra hongos basidiomicetos xilófagos junto con los ensayos de envejecimiento por evaporación según EN73 y por deslavado según EN84. Cumple la norma UNE-EN 152-1: Determinación de la eficacia preventiva de un tratamiento de protección de la madera elaborada contra el azulado con envejecimiento natural. Tratamiento por pincelado.

Características

- **Xylazel Fondo Base Agua** es un tratamiento a poro abierto, que penetra en la madera sin formar capa.
- Base agua, sin disolventes.
- No modifica el color natural de la madera tratada.
- Gran poder de penetración.
- Es muy fácil de aplicar por la rápida absorción del producto en la madera.

- Es excelente como base de anclaje para protectores de acabado, pinturas y barnices.
- El secado es rápido.
- Casi total ausencia de olor.
- Deja respirar a la superficie tratada.
- Limpieza de útiles con agua y jabón.

Usos

Tratamiento de la madera superficial. Uso ambiental. Clase de riesgo 3 (madera sometida a humidificación intermitente: carpintería exterior etc.) Exclusivamente por personal especializado. Uso por el público en general.

Campos de aplicación

Para todo tipo de maderas. En interior o exterior. Especialmente indicado para muebles de jardín, casas de madera, maderas empleadas en carpintería de armar (vigas, cerchas, pérgolas, etc.) o de taller (marcos, puertas, ventanas, revestimientos, vallas, etc.)

Puede aplicarse tanto sobre madera maciza como sobre tableros contrachapados o aglomerados.

La madera debe estar seca, con humedad inferior a 20%.

Las colmenas y las saunas no deben ser impregnadas con **Xylazel Fondo Base Agua**.

Aspecto

Líquido blanquecino. Una vez aplicado no altera el aspecto del soporte.

Tamaños de envases

25, 120 y 1000 litros.

2. DATOS TÉCNICOS

Densidad a 20°C: 1,00 g/cm³ +/- 0.02

Viscosidad: Muy fluido

Secado

El secado de la superficie en condiciones normales es de 1 hora.

Para el repintado, entre 2 y 3 horas, dependiendo de las condiciones ambientales y del soporte. Se aconseja dar las capas de acabado antes de 30 días. No obstante, la demora en la aplicación no influye en el efecto protector de **Xylazel Fondo Base Agua**.

En maderas duras que absorben con dificultad el producto y con un alto grado de humedad ambiental, el tiempo de secado puede ser mayor. Recomendamos realizar una prueba antes de proceder a la aplicación definitiva.

3. MODO DE EMPLEO

Preparación del soporte

La madera debe estar limpia, seca y lijada, libre de polvo, grasa y sustancias contaminantes. En maderas barnizadas y pintadas anteriormente, es necesario eliminar totalmente las capas viejas de pintura o barniz, para que pueda penetrar el fondo protector en la madera. Proteger las plantas.

Dosis

Como protector contra pudriciones, insectos e hidrofugante: de 200 a 250 mL/m², en dos o más manos.

Sistemas de aplicación

El producto se presenta listo para su empleo y no debe diluirse con otros productos. Se puede aplicar a brocha, pincel, pulverizado, baño, pistola y autoclave.

Para el acabado posterior, **Xylazel Fondo Base Agua** es compatible con la mayoría de los barnices y pinturas. Se recomienda realizar previamente una pequeña prueba.

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. No rociar las plantas.

Propiedades y características de la madera tratada

Una vez seco el producto no incrementa la inflamabilidad natural de la madera. La madera queda protegida eficazmente contra los hongos, carcomas y humedad.

Limpieza de útiles

Utilizar agua jabonosa para una mejor conservación de los útiles de aplicación.

4. INDICACIONES ESPECIALES

No almacenar durante períodos prolongados a temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 30°C.

Para el almacenamiento y manipulación, tener en cuenta las leyes vigentes de almacenamiento y transporte a las aguas y al aire. Evitar que el producto llegue a las aguas. Durante el uso del producto, tomar las medidas generales de protección e higiene.

5. CONDICIONES GENERALES

Los datos facilitados son datos orientativos de carácter general. 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. Si hay alguna duda, recomendamos realicen ensayos propios o consulten nuestro Servicio de Asesoramiento Técnico.

Respondemos de la invariable alta calidad de nuestros productos, de acuerdo con lo estipulado en nuestras Condiciones Generales 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

