

# BARNIZ MAR Y MONTAÑA

## 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Clase de producto

Barniz alquídico con poliuretano para la protección y decoración de la madera. Especialmente indicado para exteriores y también para interiores, en aquellos casos en que la resistencia al roce y su eficacia ante la acción de ambientes agresivos de la montaña o del mar sean características exigibles de la aplicación. Base disolvente, incoloro y transparente con filtros U.V.

### Garantía de calidad

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

### Eficacia

**XYLAZEL BARNIZ MAR Y MONTAÑA** protege eficazmente de forma preventivo a la madera contra la acción de los agentes atmosféricos en ambientes especialmente agresivos. **XYLAZEL BARNIZ MAR Y MONTAÑA** destaca la belleza natural de la madera y resalta su veteado. Gracias a su permanente transparencia y su capa de acabado actúa como barrera aislante entre la madera y el medio agresivo.

### Características

- **XYLAZEL BARNIZ MAR Y MONTAÑA** proporciona a la madera un espléndido acabado brillante, altamente decorativo.
- Gran resistencia a mantener su brillo y su transparencia con el tiempo.
- Tixotrópico, no gotea, por lo que es muy fácil de aplicar, incluso en superficies verticales.
- Muy buena nivelación.
- No descuelga.
- Secado muy rápido. Al tacto 2 horas. Muy duro y elástico.
- Gran resistencia a las condiciones ambientales extremas de gran humedad en el mar y la montaña. Gran resistencia al agua y agentes químicos, por su contenido en resina alquídica modificada con uretano.
- Gran resistencia al sol. Provisto de filtros transparentes, capaces de reflejar los rayos ultravioleta U.V.)
- Mínimo olor en la aplicación. Una vez seco no huele.
- Muy económico, gracias a su elevado rendimiento. 13 - 20 m<sup>2</sup> por litro con una mano sin diluir (15 - 23 m<sup>2</sup>/ litro diluido al 15%) y según tipos y condiciones de la madera.

### Campos de aplicación

Especialmente indicado para todo tipo de maderas en yates, barcos, canoas, construcciones de madera próximos al mar, ríos, montañas, etc. Para todo tipo de maderas, incluso muebles, en las que se requiera una protección y acabado de alta calidad, de acuerdo con las características y propiedades del producto.

### Tonos de color

**XYLAZEL BARNIZ MAR Y MONTAÑA** es incoloro y altamente transparente. No amarillea con el tiempo.

Si se desea colorear la madera puede aplicarse previamente Xylazel decora y protege Mate con el color deseado, obtenido de la carta de colores básicos o por mezcla, proporcionando así a la madera una protección contra hongos del azulado e insectos xilófagos (carcomas).

### Tamaños de envases

375 / 750 mL. y 4L.

## 2. DATOS TÉCNICOS

**Densidad a 20°C** 0,9 - 0,92 g/mL

**Viscosidad a 20°C** Tixotrópico

**Punto de inflamación** >39°C

**Secado** El secado de la superficie, en condiciones normales, es de 2 - 4 horas

**Repintado:** 12 horas aprox.

## 3. MODO DE EMPLEO

### Preparación

Previamente al barnizado se recomienda que la madera esté seca (humedad relativa < 15%), lijada y limpia de sustancias que puedan perjudicar la película de barniz. Recomendamos aplicar, antes de barnizar, 1 ó 2 manos de **XYLAZEL FONDO** para dar una eficaz protección contra la humedad, insectos y hongos que puedan perjudicar y deteriorar el aspecto de la madera.

El aspecto del producto es semigel. Se hace fluido al aplicar o remover.

### Madera nueva

Aplicar la primera mano diluida hasta un 15 % con **DILUYENTE XYLAZEL** o white spirit, y una vez seca aplicar la 2ª y 3ª mano sin diluir, siendo recomendable lijar entre manos para lograr un mejor agarre y acabado.

### Maderas ya barnizadas

A) Barniz en buen estado: Limpiar y lijar la superficie, aplicando posteriormente 1 ó 2 manos de **XYLAZEL BARNIZ MAR Y MONTAÑA**.

B) Barniz en mal estado: Eliminar el barniz suelto (escamado) de toda la superficie y proceder al barnizado como si se tratase de madera nueva.

### Consumo

50 - 75 mL /m<sup>2</sup> aproximadamente, en condiciones normales, sin diluir y según tipo de madera. En exteriores se recomiendan 2 ó 3 manos del producto.

### Aplicación

**XYLAZEL BARNIZ MAR Y MONTAÑA** se presenta listo para su empleo. Se puede aplicar a brocha, pincel, rodillo, airless y pistola. Agitar y remover bien el contenido del envase. Aplicar con pincel plano en el sentido del veteado de la madera. Una vez seco, aproximadamente después de 12 horas, dar la 2ª mano.

Para conseguir un efecto uniforme y una protección contra carcomas y hongos, aconsejamos una mano previa de **XYLAZEL FONDO**.

En las maderas ricas en resinas, limpiar la resina de la superficie con un disolvente nitró antes del tratamiento con **XYLAZEL BARNIZ MAR Y MONTAÑA**.

Los colores propios de las maderas o el agrisamiento que puedan tener antes de aplicar **XYLAZEL BARNIZ MAR Y MONTAÑA**, influye en el tono de color del acabado.

Cerrar herméticamente el envase cuando se ha consumido parcialmente el producto y también cuando se ha consumido totalmente. Proceder a la eliminación y destrucción del envase, de acuerdo con la legislación vigente.

### Propiedades y características de la madera tratada

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

### Mantenimiento

Las maderas viejas o nuevas que hayan sido tratadas previamente con **XYLAZEL** u otro tipo de barniz, y que al cabo del tiempo necesiten una nueva mano de mantenimiento, han de ser lijadas, eliminando las viejas capas de producto, aunque **XYLAZEL** sobre **XYLAZEL** puede aplicarse directamente.

### Limpieza de útiles

Utilizar **DILUYENTE XYLAZEL** white spirit o producto similar.

#### 4. INDICACIONES ESPECIALES

##### Información técnica de seguridad

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.

No mezclar con otros productos.

Clasificación y etiquetado según R.D. 255/2003

#### Almacenamiento y manipulación

Para el 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. 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

E-mail: [servitecnico@xylazel.com](mailto: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 Genís 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](http://www.xylazel.com)

