

## Lasur Mate / Satinado / Brillante

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

#### Clase de producto

**LASUR MATE:** Lasur de capa fina al agua formulado a base de resinas acrílicas-híbridas. Las resinas acrílicas-híbridas se componen de una combinación de resinas acrílicas y alquídicas, uniendo las propiedades de ambos tipos de polímeros, lo que le confiere al lasur las ventajas de los productos acrílicos al agua y de los alquídicos al disolvente. De esta forma el producto gana en tiempo abierto frente a una acrílica, manteniendo un rápido secado, y tiene una tendencia mucho menor al levantamiento de la fibra de la madera. Las resinas acrílicas permanecen en la superficie de la madera y confieren al lasur resistencia frente a la radiación UV del sol, mientras que las resinas alquídicas penetran en el interior y consiguen que el film se erosione de forma controlada como en los lasures clásicos al disolvente.

**LASUR SATINADO:** protector de la madera al agua de acabado satinado para la protección y decoración de la madera a la intemperie. Contiene fungicida para proteger superficialmente la madera contra hongos del azulado.

**LASUR BRILLANTE:** Lasur al agua de capa gruesa a base de resinas acrílicas en dispersión acuosa. Combina un acabado extra duro y brillante con una excelente elasticidad.

#### Calidad

Xylazel AQUA LASUR MATE/SATINADO/BRILLANTE 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, su eficacia y duración, siempre que se respeten todas y cada una de las especificaciones de esta hoja técnica.

#### Características

##### LASUR AQUA MATE:

- Decora y protege la madera de la intemperie.
- Protector de la superficie frente a hongos del azulado.

- No levanta repelo.
- Acabado mate.
- Gran penetración en la madera, no forma capa ni tapa la veta.
- Fácil aplicación y mantenimiento, no es necesario lijar en posteriores aplicaciones.
- Seca rápidamente en unos 30 minutos. Segunda mano después de 2 horas.
- Resistente al blocking.
- Buena adherencia.
- Fácil aplicación con brocha, pincel y pistola.
- Débil olor que desaparece cuando seca.
- Limpieza de útiles con agua y jabón.

##### LASUR AQUA SATINADO:

- Da a la madera un bello acabado, eliminando los típicos problemas que presentan los sistemas convencionales de pinturas o barnices que saltan y se agrietan con el paso del tiempo.
- A base de resinas de tamaño muy pequeño que le confieren gran penetración y mucha resistencia al exterior.
- Gran resistencia al agua, con protección antiazulado.
- Gran adherencia a soportes difíciles.
- Secado rápido incluso sobre maderas tropicales.
- Base agua.
- Colores sólidos muy transparentes y resistentes. Mezclables entre sí, con posibilidad de conseguir innumerables tonalidades.
- Fácil aplicación.
- Deja ver el veteado natural de la madera.
- Penetra en la madera, por lo que no forma capa (poro abierto), no se cuarteo ni se agrieta.
- Con un fácil mantenimiento, ya que no es necesario lijar ni decapar, basta limpiar y aplicar directamente nuevas capas de producto.
- Casi total ausencia de olor.
- Limpieza de útiles con agua y jabón.

##### LASUR AQUA BRILLANTE:

- Acabado brillante
- Protege la madera del sol y de la intemperie
- Muy elástico, se adapta a los movimientos naturales de la madera.
- Resistente al blocking.
- Excelente dureza y gran resistencia a los productos químicos y al agua.
- Gran adherencia sobre madera desnuda y superficies barnizadas.
- Secado extremadamente rápido, en 30 minutos al tacto.
- Puede aplicarse la segunda mano en una hora, lo que permite terminar la obra en el mismo día.
- Fácil aplicación con brocha, pincel y pistola airless.
- Puede aplicarse incluso en capa muy gruesa.

#### Campos de aplicación

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, vallas, etc.)

#### Colores

Pino, Caoba, Roble, Teca, Nogal, Incoloro y castaño en acabado satinado.

En los acabados mate y satinado el incoloro debe aplicarse solamente en maderas protegidas del sol.

#### Tamaño de envases

750 mL y 5 litros.

### 2. DATOS TÉCNICOS

#### LASUR AQUA MATE:

Densidad a 20°C: 1.03 ± 0.02 g/mL  
Secado al tacto: 30 minutos.  
Repintado: 2 horas.

#### LASUR AQUA SATINADO:

Densidad a 20°C: 1,01 - 1,04 g/mL  
Secado al tacto: 1 hora aproximadamente.  
Repintado: 2 a 3 horas aproximadamente.  
Con un alto grado de humedad ambiental, el tiempo de secado puede ser mayor  
Clasificación al fuego M1 según norma UNE23721 : 1990.

#### LASUR AQUA BRILLANTE:

Densidad a 20°C: 1,04±0,02 g/mL  
Secado al tacto: 30 minutos.  
Repintado: 1 hora.

### 3. MODO DE EMPLEO

#### Preparación

Previamente a la aplicación, se recomienda comprobar que la madera esté seca (humedad relativa <20%), lijada y limpia de sustancias que puedan perjudicar la penetración y el secado. Para conseguir un efecto uniforme y una mayor protección, aconsejamos una mano previa de Xylazel Fondo. En las maderas tropicales, se recomienda aplicar Xylazel Imprimación Maderas Exóticas para evitar sangrados y manchas.

#### Dosis

##### LASUR MATE:

140 mL/m<sup>2</sup>, aplicados en 2 o más manos.

##### LASUR SATINADO:

120 a 140 mL/m<sup>2</sup>, aplicados en 2 o más manos.

##### LASUR BRILLANTE:

130 mL/m<sup>2</sup> aplicados en 2 o más manos.

### Modo de empleo

Se presenta listo para su empleo y no debe diluirse con otros productos. Se puede aplicar a brocha, pincel y pistola. Antes de su utilización, remover el contenido del envase de forma suave para evitar la formación de espuma. Aplicar en el sentido del veteado de la madera. Entre mano y mano se recomienda lijar suavemente y limpiar el polvo.

Si aplica acabado satinado, en los solapes de elementos pintados con juntas de gomas que contengan PVC, debe aplicar una capa de barniz mate incoloro en una de las caras.

### Madera nueva

Aplicar directamente de dos a tres manos de producto con un intervalo de 2-3 horas entre cada una de ellas, si se utiliza el acabado satinado y mate y solamente dejar 1 hora si es brillante.

Maderas antiguas barnizadas o pintadas  
Eliminar el barniz o esmalte de la superficie y aplicar como si se tratase de madera nueva. Los colores propios de las maderas o el agrisamiento que pueden tener influyen en el tono de color del acabado.

Propiedades y características de la madera tratada.

La madera queda protegida eficazmente contra la humedad, la fotodegradación y además los hongos del azulado en el caso del satinado. El producto no varía la inflamabilidad propia de la madera.

### Mantenimiento

Los trabajos de mantenimiento deben realizarse cuando se empiecen a observar los primeros síntomas de degradación. Las maderas que al cabo del tiempo precisen mantenimiento, no necesitan ser decapadas ni lijadas, solamente hace falta limpiar la superficie y aplicar nuevamente una capa de producto.

Limpieza de útiles: Utilizar agua y jabón.

### 4. INDICACIONES ESPECIALES

#### Almacenamiento y manipulación

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, referentes 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.

### REGISTROS MINISTERIO DE SANIDAD

En acabados Mate y Brillante no es necesario el registro puesto que no contienen biocidas.

El acabado Satinado es un producto registrado con el nº 05-80-04135.

CONSULTE A NUESTRO SERVICIO TECNICO



**986 343424**

E-mail: R.Petit@xylazel.com

**93 2412424**

E-mail: L.Marcos@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

