

xylazel® Industrial

Extra Satinado / Extra Mate PROTECTOR DECORATIVO DE LA MADERA

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Clase de producto

Lasur protector de la madera, base disolvente, acabado mate o satinado, en colores naturales e incoloro.

Los pigmentos inorgánicos de **XYLAZEL EXTRA** le confieren una eficaz protección contra los rayos U.V. del sol. Contienen aditivos que prolongan la duración del producto. Protege preventivamente de los hongos del azulado. Repelente al agua. Regulariza el contenido de humedad en la madera, reduciendo los cambios dimensionales de hinchazón y merma.

XYLAZEL EXTRA MATE es además protector contra las carcomas que dañan la madera.

Garantía de calidad

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

Eficacia

XYLAZEL EXTRA protege eficazmente de forma preventiva a la madera contra hongos del azulado. (EN-152-1 equivalente a UNE 56-419). Protege contra el sol, la lluvia y la humedad. El acabado con **XYLAZEL EXTRA** deja ver totalmente la madera.

XYLAZEL EXTRA MATE protege también contra insectos xilófagos y carcomas (EN 46). Los colores diáfanos, resistentes a la luz y a la intemperie, evitan la decoloración y el agrisamiento provocado por el sol (fotodegradación).

Características

- **XYLAZEL EXTRA** es un lasur a poro abierto que elimina los típicos problemas que presentan los sistemas convencionales de pinturas o barnices, que saltan y se agrietan con el paso del tiempo.

- Por su contenido especial en absorbentes de radiación ultravioleta y pigmentos micronizados, da a la madera una protección contra la fotodegradación y la hace resistente contra la intemperie.

- Colores sólidos y resistentes. Mezclables entre sí, con posibilidad de conseguir innumerables tonalidades.

- Se puede utilizar también como tinte decorativo. Admite todo tipo de acabados compatibles, como barnices y pinturas.

- Deja ver el veteado natural de la madera.
- Buena brochabilidad y magnífica nivelación.
- Fácil aplicación, rápida absorción del producto por la madera.

- No se cuartea ni se agrieta. (Poro abierto)
- Con un fácil mantenimiento, ya que no es necesario lijar ni decapar, basta limpiar y aplicar directamente nuevas capas de **XYLAZEL EXTRA**.
- Una vez seco no huele.

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 debe aplicar en maderas secas (humedad de hasta un 20%).

También se puede aplicar sobre corcho para revestimientos, como tinte.

Tonos de color

XYLAZEL EXTRA SATINADO: Incoloro 401, pino 409, caoba 405, roble 403, teca 407 y nogal 406.

XYLAZEL EXTRA MATE: Verde abeto 114, Iroko 118, Pino rojo 119, Jatoba 120, Nogal americano 121, Castaño 122 y Pino Melis 123. Pueden obtenerse innumerables tonalidades diferentes por mezcla de los colores standard. Disponible carta de colores.

Tamaños de envases

25, 200 y 1000 L.

2. DATOS TÉCNICOS

XYLAZEL EXTRA SATINADO

Densidad a 20°C: 0,917 - 0,944 g/cm³ dependiendo del color.

Punto de inflamación: > 45°C

XYLAZEL EXTRA MATE

Densidad a 20°C: 0,822 - 0,842 g/cm³
Punto de inflamación: 52°C

Secado

El secado de la superficie en condiciones normales es de 6 horas.

Repintado: 12 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 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

Eliminar pinturas y barnices viejos, decapando o lijando. Limpiar la madera vieja o nueva. Proteger adecuadamente los plásticos y materiales bituminosos. Proteger las plantas. No aplicar en colmenas.

Dosis

XYLAZEL EXTRA SATINADO

140 mL/m², aplicados en 2 o más manos

XYLAZEL EXTRA MATE

150 mL/m², aplicados en 2 o más manos

Modo de empleo

XYLAZEL EXTRA se presenta listo para su empleo y no debe diluirse con otros productos. Se puede aplicar a brocha, pincel, pulverización, pistola ó baño autoclave de pulverización. Agitar y remover bien el contenido del envase. No diluir.

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 mayor protección contra los hongos de pudrición e insectos xilófagos (carcomas), aconsejamos aplicar previamente **XYLAZEL FONDO**.

También se consigue una superficie uniforme pasando, 10 minutos después de aplicar la primera mano, un pincel o brocha plana escurrida.

En las maderas ricas en resinas, limpiar la resina de la superficie con disolvente antes del tratamiento con **XYLAZEL EXTRA**.

En **XYLAZEL EXTRA SATINADO** incoloro aplicar tres manos de producto para maderas directamente expuestas al sol.

Los colores propios de las maderas o el agrisamiento que pueden tener antes de aplicar **XYLAZEL EXTRA**, influyen en el tono de color del acabado.

El agua de lluvia o las altas temperaturas pueden, en algunos casos, producir decoloraciones en la superficie de la madera al provocar la salida de sustancias internas, como resinas y taninos.

En caso de aplicaciones nuevas, en las que no se tenga experiencia, recomendamos dar una mano de prueba sobre la madera. **XYLAZEL EXTRA** no precisa de ninguna capa de laca o barniz, pero si se desea se pueden aplicar sobre **XYLAZEL EXTRA** todo tipo de barnices sintéticos.

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

Propiedades y características de la madera tratada.

La madera queda protegida eficazmente contra los hongos del azulado, la fotodegradación y la humedad en el caso de **XYLAZEL EXTRA SATINADO**, y además de las carcomas caso del **XYLAZEL EXTRA MATE**.

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

Mantenimiento

Las maderas viejas o nuevas que hayan sido tratadas con **XYLAZEL EXTRA** y que, al cabo del tiempo, precisen un nuevo tratamiento de mantenimiento, no necesitan ser decapadas ni lijadas, solamente hace falta limpiar la superficie de la madera. No aplicar directamente **XYLAZEL EXTRA** sobre superficies barnizadas o pintadas, ya que es necesario un lijado o decapado, que facilite la penetración en la madera.

Limpieza de útiles

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

4. INDICACIONES ESPECIALES

Información técnica de seguridad

Contienen principios activos biocidas para proteger la madera.

Aplicarse 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 ficha 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 el almacenamiento y manipulación tener en cuenta las leyes vigentes de almacenamiento y transporte referentes 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 TÉCNICO



(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 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

