



# Red Verde

Materiales Ecológicos para Bioconstrucción

## **BAUCENT® Lasure Natural Exterior**

Barniz a poro abierto a base de aceites y resinas vegetales para madera en exterior

**Tratamientos de madera**

## BAUCENT® Lasure Natural Exterior

Barniz a poro abierto a base de aceites y resinas vegetales para madera en exterior

Tratamientos de madera

Red Verde

Materiales Ecológicos para Bioconstrucción

**Se utiliza para...** la protección de la madera en intemperie. Ofrece una alta protección contra la acción de los rayos UV.

Para la protección de puertas, ventanas, vigas, estructuras y otros elementos constructivos de madera en exterior. No es adecuado para suelos de madera.

Si la madera puede estar sometida al ataque de insectos xilófagos o expuesta a la formación de avisperos y otros nidos de insectos, recomendamos emplear como impregnación previa BAUCENT® Fondo Protector.

Descripción	Barniz de poro abierto a base de aceites y resinas vegetales, con protector ultravioleta, para madera en exterior.
Propiedades	Formulado especialmente para la protección de la madera en intemperie. Ofrece una alta protección contra la acción de los rayos UV. Impregna y nutre la madera y refuerza sus células. Hidrófugo. Permeable al vapor de agua. Se mantiene elástico y no exfolia. Eléctricamente neutro, no atrae la suciedad. De mantenimiento fácil.
Aplicaciones	Para la protección de puertas, ventanas, vigas, estructuras y otros elementos constructivos de madera en exterior. No es adecuado para suelos de madera.
Ecosostenibilidad	Los productos BAUCENT® se basan en formulaciones a base de aceites y resinas vegetales y otras materias primas renovables y biodegradables de origen natural. No contienen sustancias nocivas para el Medio Ambiente ni para la salud de los usuarios.
Composición	Derivados alifáticos e isoalifáticos, aceite de linaza, resinas vegetales, aceite de corteza de cítricos, aceite de aleurites, secantes exentos de plomo, aceite de pino, protector ultravioleta y resina de pino. Tonos pigmentados con pigmentos minerales estables a la luz.
Contenido VOC	Máx. 130 g/l
Densidad	0,92
Tonalidades	Incoloro y Gama BAUCENT® 
Aspecto	Satinado. Realza el veteado de la madera.
Aplicación	A brocha, rodillo o pistola. Evitar su aplicación por debajo de 10° C. Ver Recomendaciones de Uso y Pliego de Condiciones al dorso.
Dilución	Listo al uso. Puede diluirse con BAUCENT® Diluyente Ecológico.
Limpieza de utensilios	Inmediatamente después del uso con BAUCENT® Diluyente Ecológico.
Secado	12-24 horas
Rendimiento	10-15 m²/l por mano (variable según la absorción del soporte)
Presentación	En envases metálicos de 1 l, 5 l y 25 l
Conservación	En envase sin abrir al menos 2 años almacenado en lugar fresco y seco.
Advertencia de uso	Al contener aceite de linaza, los tejidos impregnados deben conservarse extendidos o sumergidos en agua o en un recipiente metálico cerrado para evitar el riesgo de autocombustión. Cerrar bien el envase después de su uso.
Indicaciones de seguridad	S2 Manténgase fuera del alcance de los niños S15 Conservar alejado del calor

## BAUCENT® Lasure Natural Exterior

Barniz a poro abierto a base de aceites y resinas vegetales para madera en exterior

Tratamientos de madera

Red Verde

Materiales Ecológicos para Bioconstrucción

### Gestión de residuos

No arrojar en el alcantarillado. Los restos de producto, una vez secos, pueden ser eliminados con los residuos domésticos. Los envases vacíos deben llevarse al reciclado. Los residuos líquidos deben ser enviados al centro de recogida de aceites usados.

### Recomendaciones de uso

#### Preparación

La madera debe estar seca (humedad < 15%), libre de grasas y suciedad. Las eventuales exudaciones de resinas pueden eliminarse frotando con un paño impregnado con BAUCENT® Diluyente. Las maderas tropicales resinosa pueden limpiarse con alcohol. Lijado gradual hasta grano 180 en el sentido de la veta. Eliminar el polvo de los poros de la madera con un cepillo de fibras o aire a presión, incluso entre los lijados intermedios.

#### Imprimación sobre madera cruda

Aplicación a brocha o pistola de 1 mano fina de BAUCENT® Imprimación al Aceite. Después de 10-15 minutos de la aplicación retirar los excedentes no absorbidos por la madera con un paño o repartirlos con una brocha seca. En madera expuesta al ataque de xilofagos o formación de avisperos u otros nidos de insectos, recomendamos realizar una imprimación previa con BAUCENT® Fondo Protector.

#### Aplicación del barniz

Remover bien el envase antes y durante el uso. Aplicar BAUCENT® Lasure Natural al Aceite con brocha o pistola. Aplicar de forma homogénea y en manos finas, repasando en el sentido de la veta. Después de 10-15 minutos de la aplicación retirar los excedentes repartiéndolos con una brocha seca o con un paño.

#### Tiempo de secado entre mano y mano

12-24 horas (según la climatología). Generalmente son suficientes 2 manos de BAUCENT® Lasure Natural al Aceite (previa imprimación) para una protección efectiva de la madera. No obstante dependiendo del tipo de madera y absorción, puede ser conveniente una última aplicación para homogenizar el acabado (comprobar mirando al trasluz después del secado que la superficie barnizada presente un brillo homogéneo).

#### Condiciones de aplicación

No aplicar con una temperatura ambiental y de soporte inferior a 100 °C. Evitar su aplicación con una humedad ambiental superior a 80%. No aplicar con riesgo de lluvia, escarcha o helada durante su tiempo de secado.

#### Mantenimiento

BAUCENT® Lasure Natural al Aceite puede ser aplicado como mano de renovación sobre madera tratada con barnices de poro abierto naturales o convencionales. En general se recomienda el mantenimiento cada 2-4 años dependiendo de la climatología y exposición a la luz. Para determinar la conveniencia del mantenimiento observar si se ha perdido el brillo, total o parcialmente, mirando la madera al trasluz. Antes de la mano de renovación lijar la superficie suavemente con una lija fina o fieltro abrasivo (tipo scotch brite) y desempolvar. La aplicación de BAUCENT® Lasure Natural al Aceite pigmentado aumentará la coloración. También se puede realizar el mantenimiento con incoloro.

#### Superficies tratadas con barnices que forman película.

Decapar la película de barniz con decapantes adecuados o medios mecánicos hasta conseguir una superficie limpia y absorbente y proceder como si de madera nueva se tratara. Evitar el uso de lana de acero en el proceso de decapado, ya que puede producir manchas oscuras al contacto con el aceite de linaza.

### Pliego de condiciones

#### Barnizado al aceite de elementos de madera en exterior

Sobre madera no tratada, seca (humedad < 15%), absorbente, libre de grasas y suciedad, con un lijado gradual hasta grano 180, aplicación a brocha o pistola de una mano de imprimación a base de aceites de linaza con secantes exentos de plomo y libre de diluyentes aromáticos; tipo BAUCENT® Imprimación al Aceite, retirando el excedente no absorbido por la madera al cabo de 15-20 minutos. Después de un tiempo de secado de 12-24 horas aplicar 2 manos finas de barniz de poro abierto para exterior a base de aceites y resinas vegetales con secantes

Red Verde

Materiales Ecológicos para Bioconstrucción

C/ Atarazanas, 8, 2º, 2 | C.P. 29005 | Málaga (Málaga)  
tel.: 902 110 656 | fax: 952 060 074  
info@redverde.es | [www.redverde.es](http://www.redverde.es)

## BAUCENT® Lasure Natural Exterior

Barniz a poro abierto a base de aceites y resinas vegetales para madera en exterior

Tratamientos de madera

Red  Verde

Materiales Ecológicos para Bioconstrucción

Pliego de condiciones *(continuación)*

exentos de plomo y libre de diluyentes aromáticos tipo BAUCENT® Lasure Natural al Aceite para exterior, en color a determinar por la D.T.; repartiéndose o retirando los excedentes después de 10-15 min. de cada aplicación. Entre mano y mano debe transcurrir un tiempo de secado de al menos 12 horas.

**Recomendaciones de uso...** se recomienda para el tratamiento de madera nueva para garantizar condiciones de biohabitabilidad, antiestaticidad y transpirabilidad de la madera. También para la rehabilitación o restauración sostenible de edificios históricos o vernaculares, previo lijado de capas sintéticas base disolvente o base agua ya existentes.