

BAUCENT® Aceite Especial para madera en exterior e interior

FICHA TECNICA Edición 9/09

Descripción	Aceite endurecedor, a base de aceites y resinas vegetales, con protector ultravioleta, para todo tipo madera en exterior e interior, sometida a un uso mecánico intenso o muy expuesta a la intemperie.		
Propiedades	De gran dureza y elasticidad. Formulado para proteger la madera frente al rozamiento, desgaste, pisadas y agentes exteriores. No se agrieta. Hidrófugo. Poroso. Alta protección ultravioleta. Fungicida. Antiestático.		
Aplicaciones	Especial para elementos de madera sometidos a desgaste como suelos, entarimados, escaleras, muebles; o expuestos a la intemperie como vallas, cercados y pérgolas. Adecuado para corcho.		
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 ni para el Medio Ambiente ni para la salud de los usuarios.		
Declaración completa de ingredientes	Derivados alifáticos e isoalifáticos, resinas y aceites vegetales, aceite de corteza de cítricos, cocción de aceite de linaza y resina vegetal, resina de pino, secantes exentos de plomo y bario, protector ultravioleta. Tonos pigmentados con pigmentos minerales estables a la luz.		
Densidad	0,94 g/ml		
Tonalidad	Incoloro y Gama BAUCENT®		
	 01 Pino-Boj	 04 Roble coloreado	 07 Ukola
	 02 Castaño	 05 Teca	 08 Nyatoh
	 03 Roble oscuro	 06 Nogal	 09 Roble claro
Aspecto	Satinado-brillante. Realza el vetado 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 m ² /lt por mano (variable según la absorción del soporte)		
Presentación	En envases metálicos de 1 lt 5 lt. 25 lt.		
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		
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.		

BAUCENT® Aceite Especial para madera en exterior e interior

Recomendaciones de uso

Preparación

La madera debe estar seca (humedad <15%), absorbente, libre de grasas y suciedad. Las eventuales exudaciones de resinas pueden eliminarse frotando con un paño impregnado con BAUCENT® Diluyente. Las maderas tropicales resinosas 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

Aplicación a brocha o rodillo de 1 mano fina de BAUCENT® Aceite Especial diluido al 50% con BAUCENT® Diluyente. 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. Tiempo de secado 12-24 horas.

Aceitado

Remover bien el envase antes del uso. Aplicar BAUCENT® Aceite Especial con brocha o rodillo. Aplicar de forma homogénea y en mano fina, repasando en el sentido de la veta. Dejar secar 24 horas con buenas condiciones de ventilación. Lijar suavemente, desempolvar y aplicar la segunda mano fina. Dejar secar 24 horas.

Condiciones de aplicación

No aplicar con una temperatura ambiental y de soporte inferior a 10°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. En interior asegurar una buena ventilación. Evitar su empleo en locales mal ventilados y oscuros.

Mantenimiento

En general se recomienda el mantenimiento cada 2-4 años, según el uso. Antes de la mano de renovación lijar la superficie suavemente con una lija fina o fieltro abrasivo (tipo scotk brite) y desempolvar. La aplicación de BAUCENT® Aceite Especial pigmentado aumentará la coloración. También se puede realizar el mantenimiento con incoloro.

BAUCENT® Aceite Especial puede ser aplicado como mano de renovación sobre madera tratada con barnices de poro abierto naturales o convencionales, que presenten absorción.

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.

Encerado

Para un acabado opcional en interior con ceras naturales, aplicar la cera TAMIS-A o TAMIS-K a mano o bien con máquina de disco (ver Ficha Técnica).

Pliego de condiciones

Aceitado de suelos de madera | Protección de madera en intemperie

Sobre madera no tratada, seca (humedad <15%), absorbente y limpia, con un lijado gradual hasta grano 180, aplicación a brocha o rodillo de una mano de imprimación con aceite endurecedor, tipo BAUCENT® Aceite Especial, diluido al 50% con diluyente a base de alifáticos y aceite de corteza de cítricos, tipo BAUCENT® Diluyente; retirando el excedente no absorbido por la madera al cabo de 10-15 minutos. Después de un tiempo de secado de 24 horas, aplicar 2 manos finas de aceite endurecedor, a base de aceites y resinas vegetales con secantes exentos de plomo y libre de diluyentes aromáticos, tipo BAUCENT® Aceite Especial, con un tiempo de secado de 24 horas. Pasar la lija fina entre mano y mano.

Las recomendaciones incluidas en esta Ficha Técnica se basan en nuestra experiencia de los productos, que en condiciones normales de aplicación cumplen las funciones para las que han sido formulados. Son de carácter informativo y no vinculan jurídicamente. Se recomienda realizar una prueba previa sobre el soporte a tratar para comprobar la idoneidad del producto.