

# Gama madera

# BONDEX



## Certificados de Ensayos

**Bondex  
Lasur Monocapa**



**Bondex  
Lasur Larga Duración**



**Certificado de Ensayos**



Pol. Ind. L'Asco, Area Anard, nº 5  
20730 AZEITIA (Guipúzcoa)  
Tel: 943 818800 - Fax: 943 818074  
Email: cidemco@cidemco.es  
http://www.cidemco.es

EMPRESA: PINTURAS DYRUP, S.A.  
DIRECCIÓN: Pla dels Avellaners, 4 (Pol. Ind. Santiga)  
08210 BARBERÀ DEL VALLES (Barcelona)

Nº CERTIFICADO: 11680

El día 17 de marzo de 2005, se recibieron en CIDEMCO por parte de la empresa "PINTURAS DYRUP, S.A." 2 botes de lasur referenciada como «SATINADO MONOCAPA 703 (7814)».

Los ensayos realizados y resultados obtenidos son los siguientes:

Ensayo	Norma	Resultado	
Ensayo de choque térmico	Interna	Sin alteración	
Permeabilidad al agua líquida	UNE-EN 927-5:2001	W <sub>12</sub> = 55,34 ± 1,41	
Permeabilidad al vapor de agua	UNE-EN 927-4:2001	DMP (n) = >100	
Ensayo de envejecimiento acelerado (UNE 48251-1992)	Diferencia de color	125 horas	0,48 ± 0,22
		250 horas	1,36 ± 0,02
		375 horas	1,70 ± 0,78
		500 horas	1,86 ± 0,41
		Inicial	34,6 ± 3,5
Determinación del brillo especular	UNE-EN ISO 2813:1999	125 horas	12,3 ± 2,0
		250 horas	11,0 ± 1,9
		375 horas	5,7 ± 1,4
		500 horas	4,6 ± 1,4
		Inicial	44,9 ± 4,1

La muestra del producto ensayado ha superado satisfactoriamente todos los ensayos indicados.

FECHA: 23 de mayo de 2005

Este documento no tiene validez sin el informe de ensayos, en el cual se indican los resultados obtenidos en cada ensayo.  
Los resultados obtenidos en estos ensayos sólo se refieren a la(s) muestra(s) analizada(s) en este Centro en la fecha indicada, y no implican una característica de consistencia en la calidad de la producción.



**Certificado de Ensayos**



Pol. Ind. L'Asco, Area Anard, nº 5  
20730 AZEITIA (Guipúzcoa)  
Tel: 943 818800 - Fax: 943 818074  
Email: cidemco@cidemco.es  
http://www.cidemco.es

EMPRESA: PINTURAS DYRUP, S.A.  
DIRECCIÓN: Pla dels Avellaners, 4 (Pol. Ind. Santiga)  
08210 BARBERÀ DEL VALLES (Barcelona)

Nº CERTIFICADO: 11682

El día 16 de marzo de 2005, se recibieron en CIDEMCO por parte de la empresa "PINTURAS DYRUP, S.A." 2 botes de lasur referenciada como «BONDEX LASUR LARGA DURACIÓN ROBLE RUSTICO».

Los ensayos realizados y resultados obtenidos son los siguientes:

Ensayo	Norma	Resultado	
Blocking	Interna	Satisfactorio	
Ensayo de choque térmico	Interna	Sin alteración	
Permeabilidad al agua líquida	UNE-EN 927-5:2001	W <sub>12</sub> = 51,69 ± 1,00	
Permeabilidad al vapor de agua	UNE-EN 927-4:2001	DMP (n) = >100	
Ensayo de envejecimiento acelerado (UNE 48251-1992)	Diferencia de color	125 horas	0,47 ± 0,11
		250 horas	1,38 ± 0,48
		375 horas	1,18 ± 0,23
		500 horas	1,49 ± 0,23
		Inicial	44,9 ± 4,1
Determinación del brillo especular	UNE-EN ISO 2813:1999	125 horas	29,9 ± 2,2
		250 horas	31,0 ± 1,1
		375 horas	28,0 ± 2,8
		500 horas	27,7 ± 2,1
		Inicial	44,9 ± 4,1

La muestra del producto ensayado ha superado satisfactoriamente todos los ensayos indicados.

FECHA: 23 de mayo de 2005

Este documento no tiene validez sin el informe de ensayos, en el cual se indican los resultados obtenidos en cada ensayo.  
Los resultados obtenidos en estos ensayos sólo se refieren a la(s) muestra(s) analizada(s) en este Centro en la fecha indicada, y no implican una característica de consistencia en la calidad de la producción.



A su disposición, copia del certificado original.

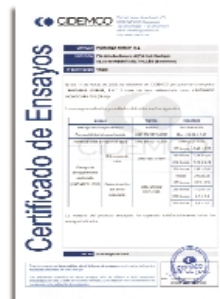


## Gama madera

# BONDEX



Propiedades certificadas por Cidemco



A su disposición, copia del certificado original

## Lasur para madera

### Anti-UV / Fungicida en superficie / Hidrófugo - Ext/Int.

#### BONDEX LASUR MONOCAPA

Ref. 4610

Capacidad

0,75 l

2,5 l

Lasur protector / decorativo para todo tipo de maderas en interior y exterior.

**BONDEX LASUR MONOCAPA**, ha sido formulado mediante tecnología de última generación: "ALTO CONTENIDO EN SÓLIDOS", permitiéndole ofrecer una óptima **protección (2 veces superior a los lasures convencionales)**, contra las agresiones provocadas por la intemperie.

**Una sola mano, equivale a dos manos de lasur convencional.** Forma una película microporosa flexible, que aporta una acción hidrófuga y protectora de la radiación UV del sol.

Contiene fungicida, para la protección de la película contra hongos de azulado y moho.

**Bondex Lasur Monocapa** se degrada por erosión, sin producirse cuarteamiento y desconchamiento, de manera, que no es necesario eliminar antiguas capas (lijado o decapado), antes de aplicar sucesivas capas de mantenimiento.

<b>Producto</b>	Lasur satinado monocapa de alto contenido en sólidos.
<b>Uso</b>	Maderas en exterior e interior.
<b>Aplicación</b>	Brocha o pistola.
<b>Composición</b>	Resinas alquídicas. Contenido en sólidos = 75%.
<b>Color</b>	9 colores + incoloro (translúcidos).
<b>Brillo</b>	Satinado.
<b>Propiedades</b>	Una sola capa. Protección anti-UV, reforzada con filtro solar. Hidrófugo. Microporoso. Fácil mantenimiento. Protección fungicida. Bajo contenido en COV's.
<b>Diluyente</b>	White Spirit.
<b>Secado</b>	Al tacto: 4 horas. Secado completo: 24 horas.
<b>Rendimiento</b>	12 m <sup>2</sup> por litro.
<b>Limpieza</b>	White Spirit.

**Contenido VOC:** Cumple con la futura legislación europea 2007/2010, que limitará la emisión de Compuestos Volátiles Orgánicos (VOC) al medioambiente.



## Lasur para madera

Anti-UV / Fungicida en superficie / Hidrófugo.

### Ficha técnica

### BONDEX LASUR MONOCAPA

Ref. 4610

#### Tipo

Lasur protector/decorativo para madera de interior y exterior.

Formulado mediante tecnología de última generación; "ALTO CONTENIDO EN SÓLIDOS", permitiéndole ofrecer una óptima protección (2 veces superior a los lasures convencionales) contra las agresiones provocadas por la intemperie.

Una sola mano equivale a dos manos de lasur convencional.

Forma una película microporosa, otorgándole una protección hidrófuga (repele el agua y humedad del exterior, pero permite la salida del vapor de agua contenido en el interior de la madera) y anti UV.

Contiene fungicida, para la protección en superficie contra hongos de azulado y moho.

Efecto hidrófugo/transpirable, evita desconchamientos.

Gran elasticidad, se adapta a los movimientos de la madera, evitando el cuarteamiento de la película.

#### Destino

Todo tipo de maderas nuevas o decapadas, previamente tratadas, o mantenimiento de maderas pintadas con Lasur.

#### PROPIEDADES

- Una sola capa.
- Protección anti-UV, reforzada con filtro solar.
- Hidrófugo / Microporoso.

- Protección fungicida / Fácil mantenimiento.
- Bajo contenido en COV's. Cumple VOC 2007/2010.

#### DATOS TÉCNICOS

**Densidad:** 0,95 +/- 0,02% según el color.

**Viscosidad:** Oleoso.

**Contenido sólido:** 75% en peso ( $\pm 2\%$ ).

**Brillo:** Satinado, brillo sedoso.

**Olor:** Inodoro una vez seco.

#### APLICACIÓN

##### Preparación general y del soporte:

La superficie a pintar debe hallarse limpia y seca.

##### Productos complementarios:

Los lasures no deben aplicarse sobre pinturas convencionales (esmaltes, lacas, barnices). Para su eliminación, se recomienda emplear Bondex Decapante para Madera (Ref. 8014).

##### Modo de empleo:

En maderas nuevas o decapadas, aplicar previamente un fondo preventivo o curativo contra hongos e insectos; Bondex Classic Fondo (Ref. 4280) o Bondex Multi-tratamiento (Ref. 4003) respectivamente.

El producto se suministra listo al uso. Agitar antes y durante la aplicación.

Aplicar mediante brocha, una mano de Bondex Lasur Monocapa, en el sentido de las vetas. En maderas muy absorbentes o tablero contrachapado, para un acabado más fino, aplicar una primera mano diluida con un 10% de white spirit, lijar suavemente y proceder a aplicar una nueva mano sin diluir, transcurridas 8 horas aprox.

Advertencia: La durabilidad al exterior de los acabados en

incoloro, debido a su ausencia de pigmentos, es inferior a los acabados coloreados.

##### Mantenimiento:

Los lasures Bondex, al degradarse por erosión, no acumulan capas antiguas, evitando de esta manera el inconveniente de tener que eliminarlas mediante basto lijado o decapado.

El mantenimiento de maderas tratadas previamente con lasures de la gama Bondex es pues, muy sencillo, basta con un suave lijado previo a la aplicación de una nueva mano de Bondex Lasur Monocapa.

#### RENDIMIENTO

12-15 m<sup>2</sup> por litro.

#### TIEMPO DE SECADO

Medidas tomadas a 23°C y a una humedad relativa media.

- **Al tacto:** 4 horas.
- **Secado completo:** 24 horas.

Los tiempos indicados pueden variar, en función del tipo de madera, ventilación o cantidad de producto aplicado.

#### CONDICIONES DE USO

La humedad de la madera no debe ser superior al 15%.

#### SEGURIDAD Y RECOMENDACIONES

Servicio de Atención al Cliente: 902 11 37 09.

Ficha de Seguridad disponible para el usuario que la solicite.

*Nota: La información contenida en esta ficha debe servir de guía al usuario; no pretende ser completa y se presenta sin compromiso. Los datos, recomendaciones e instrucciones que se dan son los obtenidos en ensayos de Laboratorio.*

Dy-FR-ML-22/06/05-DF

