



# marca de calidad cidemco

## suelos de madera

# certificado

### SOLICITANTE

**LYSSOLEN, S.L.**

Pol. Ind. de los Frailes, parcela 38 - 28814 DAGANZO (Madrid)

Tel.: + 34 918841204 / Fax: + 34 918845344

### Nº CERTIFICADO

0300301

### PRODUCTOS CERTIFICADOS

**Barnices: LYSSOLEN 7 (A y B)**  
**LYSSOLEN 8 (A y B)**  
**LYSSOLEN 8 PLUS (A y B)**  
**LYSSOLEN HIDROLYSS**

### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS CERTIFICADAS

ENSAYO	PROCEDIMIENTO ENSAYO	ESPECIFICACIÓN
▪ Materia no Volátil	UNE-EN ISO 3251:2003	S/ ficha técnica CLIENTE
▪ Resistencia a la abrasión	UNE-ENV 13696:2001	R <sub>w100</sub> ≤ 30
▪ Dureza Persoz	UNE-EN ISO 1522:2001	≥ 200
▪ Resistencia a los productos domésticos	UNE 56819:1974	Barniz con deterioro pequeño o nulo
▪ Viscosidad Brookfield	UNE-EN ISO 2555:2000	S/ ficha técnica CLIENTE
▪ Densidad	UNE-EN ISO 2811-1:2002	S/ ficha técnica CLIENTE
▪ Resistencia al choque	UNE 56817:1994	Deterioro pequeño a 90 cm
▪ Envejecimiento ultravioleta	UNE-EN ISO 4892-2:2001	≥ 3
▪ Determinación del pH	Método interno	S/ ficha técnica CLIENTE
▪ Determinación de la adherencia	UNE-EN ISO 2409:1996	≤ 1
▪ Dureza de película	UNE 48269:1995	≥ HB
▪ Resistencia al choque térmico	Método interno	32 ciclos [1 h a 70°C / 1 h a -20°C] sin alteración

### SISTEMA DE CERTIFICACIÓN UTILIZADO

- Inspección inicial del sistema de producción y control del fabricante
- Ensayo inicial del tipo del producto
- Vigilancia, supervisión y evaluación semestral del sistema de calidad.
- Ensayos semestrales por muestreo, de producto tomadas en fábrica

Los ensayos realizados para complementar este esquema de certificación, han sido realizados en los laboratorios de CIDEMCO, laboratorios acreditados por ENAC según se establece (entre otros) en el expediente nº34/LE345.

FECHA DE ENTRADA EN VIGOR: 03.06.2004  
FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 03.05.2010  
FECHA DE CADUCIDAD: 03.05.2013

La Certificación mantiene su vigencia hasta notificación en contra.



Carlos NAZABAL  
Director



Área Anardi Nº 5  
Apartado 134 P.O. Box  
20730 Azpeitia (Guipúzcoa) SPAIN  
Tel. +34 943816800  
Fax +34 943816074  
e-mail: certificacion@cidemco.es

El alcance del certificado se limita a los productos cuyas referencias comerciales, materiales y datos técnicos se especifican en la ficha técnica suministrada por el solicitante. La presente certificación y su anexo técnico están sujetos a modificaciones suspensiones temporales y retiradas. El estado de vigencia de la misma puede confirmarse en <http://www.cidemcocertificacion.es>

CIDEMCO es miembro fundador de la red europea de centros tecnológicos de la madera y el mueble, INNOVAWOOD.





# marca de calidad cidemco

## suelos de madera

# certificado

### SOLICITANTE

**LYSSOLEN, S.L.**

Pol. Ind. de los Frailes, parcela 38 - 28814 DAGANZO (Madrid)

Tel.: + 34 918841204 / Fax: + 34 918845344

### Nº CERTIFICADO

0300302

### PRODUCTOS CERTIFICADOS

**Adhesivos: LYSSOLEN 19 SUPERESPECIAL  
LYSSOLEN 19 SUPERESPECIAL HV  
LYSSOLEN 19 F  
LYSSOLEN 19 F D-3**

### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS CERTIFICADAS

ENSAYO	PROCEDIMIENTO ENSAYO	ESPECIFICACIÓN
▪ Determinación del pH	Método interno	S/ ficha técnica CLIENTE
▪ Viscosidad Brookfield	UNE-EN ISO 2555:2000	S/ ficha técnica CLIENTE
▪ Tiempo abierto	Método interno	S/ ficha técnica CLIENTE
▪ Contenido en sólidos	UNE-EN 827:2006	S/ ficha técnica CLIENTE
▪ Temperatura mínima de formación de film		≤ 10°C
▪ Extensibilidad	DIN 281:1994 apt. 4.2.	Buena aplicación
▪ Resistencia cizalladura	DIN 281:1994 apt. 4.4. y 4.5.	≥ 3 N/mm <sup>2</sup>

### SISTEMA DE CERTIFICACIÓN UTILIZADO

- Inspección inicial del sistema de producción y control del fabricante
- Ensayo inicial del tipo del producto
- Vigilancia, supervisión y evaluación semestral del sistema de calidad.
- Ensayos semestrales por muestreo, de producto tomadas en fábrica

Los ensayos realizados para cumplimentar este esquema de certificación, han sido realizados en los laboratorios de CIDEMCO, laboratorios acreditados por ENAC según se establece (entre otros) en el expediente nº34/LE345.

FECHA DE ENTRADA EN VIGOR: 03.06.2004  
FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 03.05.2010  
FECHA DE CADUCIDAD: 03.05.2013

La Certificación mantiene su vigencia hasta notificación en contra.



Carlos NAZABAL  
Director



Área Anardi Nº 5  
Apartado 134 P.O. Box  
20730 Azpeitia (Guipúzcoa) SPAIN  
Tel. +34 943816800  
Fax +34 943816074  
e-mail: certificacion@cidemco.es

El alcance del certificado se limita a los productos cuyas referencias comerciales, materiales y datos técnicos se especifican en la ficha técnica suministrada por el solicitante.  
La presente certificación y su anexo técnico están sujetos a modificaciones suspensiones temporales y retiradas. El estado de vigencia de la misma puede confirmarse en <http://www.cidemcocertificacion.es>

CIDEMCO es miembro fundador de la red europea de centros tecnológicos de la madera y el mueble, INNOVAWOOD.

