



LYSSOLEN LYSSOLEN

# PINTURAS LAGUN

 C/José María de Pereda, 26 (Madrid)

 913 672 516  648 270 241

 [comercial@pinturaslagun.es](mailto:comercial@pinturaslagun.es)

**ENLACE FICHA DE PRODUCTO**

[www.pinturaslagun.es](http://www.pinturaslagun.es)



## FICHA TÉCNICA

# LYSSOLEN PS 49



### DEFINICIÓN

Sellador adhesivo a base de poliuretano silanizado. Exento de isocianatos, siliconas y disolventes. Pegamento monocomponente elástico para parquet y tarimas.

### APLICACIONES

Su utilización es muy adecuada para el pegado de **todo tipo de parquets**, incluido tarimas tradicionales barnizadas y sin barnizar, parquets bicapa, parquets multicapa, etc.

Se puede realizar el **pegado sobre diferentes tipos de suelos**: solera de hormigón, losetas cerámicas, etc.

**Muy indicado para la instalación de madera en suelos con calefacción radiante.**

### MODO DE EMPLEO

Para conseguir unos resultados óptimos es muy importante seguir al pie de la letra los siguientes consejos:

- Las superficies a unir deben ser firmes y estar completamente limpias. Al menos una de ellas ha de ser porosa.

- **Para el pegado con cartucho o salchichón:** aplicar sobre una de las superficies a unir formando cordones o por puntos según las dimensiones de las piezas.

- **Para el pegado con espátula:** ir vertiendo el contenido del cubo sobre el suelo e ir extendiendo con la espátula dentada. Según el tipo de espátula utilizada el rendimiento del adhesivo será mayor o menor (ver características técnicas), dependiendo del tipo de tabla a pegar. Evitar extender paños excesivamente grandes.

### FORMA DE SUMINISTRO

| FORMATO | CAPACIDAD |
|---------|-----------|
| BOLSA   | 600 cc    |
| CUBO    | 14 Kg     |

Las bolsas se suministran en cajas de 12 unidades.

### ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD

Preservar de las heladas y no exponer al sol. Mantener el producto a temperaturas comprendidas entre 5 y 35°C.

No almacenar más de un año a partir de la fecha de fabricación.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| ENSAYO                          | RESULTADOS                  | NORMA          |
|---------------------------------|-----------------------------|----------------|
| Consistencia                    | Pasta tixotrópica           |                |
| Temperatura aplicación          | 15 a 25 °C                  | MÉTODO INTERNO |
| Resistencia térmica             | -40 a 90 °C                 | MÉTODO INTERNO |
| Densidad                        | 1.66 g/ml                   | MÉTODO INTERNO |
| Tiempo abierto (Formación piel) | 30 min. Aprox.              | MÉTODO INTERNO |
| Tiempo secado para lijado       | 12 h                        | MÉTODO INTERNO |
| Superficie porosa               | 24 h                        |                |
| Superficie no porosa            |                             |                |
| Rendimiento                     |                             |                |
| Cartucho/Bolsa                  | 2 m <sup>2</sup> aprox. (*) | MÉTODO INTERNO |
| Espátula B3                     | 700-900 g/m <sup>2</sup>    |                |
| Espátula B11                    | 900-1200 g/m <sup>2</sup>   |                |
| Espátula B15                    | 1100-1350 g/m <sup>2</sup>  |                |
| Carga a la rotura               | 2.30 N/mm <sup>2</sup>      | DIN 53504      |
| Elongación a la rotura          | 185 %                       | DIN 53504      |
| Dureza Shore A                  | 60                          | DIN 53505      |

### BENEFICIOS DEL PRODUCTO

No contiene materias volátiles (agua, disolventes) ni isocianatos

Adherencia fuerte y duradera.

Una vez fraguado el adhesivo permanece elástico: absorbe vibraciones, impactos, movimientos, ruidos, etc.

Buena resistencia al exterior: rayos UVA, agua, temperaturas,...

Fácil aplicación. Buena extensibilidad con espátula dentada

Fraguado del producto de 12 a 24 horas, dependiendo de las condiciones atmosféricas, la porosidad de los sustratos y las maderas a encolar.

(\*) Con un ancho de cánula de aproximadamente 5 mm.

**NOTA.** Las informaciones y recomendaciones recogidas en esta ficha técnica son meramente orientativas, y están basadas en la experiencia y conocimientos recopilados por Lyssolen así como en los ensayos realizados en laboratorio en condiciones normales. Sin embargo, debido al gran número de variables que intervienen en la aplicación de estos productos no nos podemos hacer responsables de los resultados obtenidos.

No olviden que cuentan con nuestro apoyo técnico las 24 horas del día para resolver cualquier duda que se les pueda plantear.