

# FICHA TÉCNICA

## FONDO POLIURETANO

### DEFINICIÓN

Recubrimiento plástico de dos componentes basado en resinas de poliuretano, con un gran poder cubriente.

### APLICACIONES

Para aplicar únicamente en la primera mano y acabar con los barnices de poliuretano.

### FORMA DE SUMINISTRO

FORMATO	CAPACIDAD
GARRAFA (Resina)	10 L
GARRAFA (Endurecedor)	10 L

### MODO DE EMPLEO

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

- Es muy importante que el suelo esté perfectamente limpio, ya que a mayor limpieza mayor finura y mejor acabado. Verificando que esté perfectamente lijado, limpio de polvo, ceras y grasas.
- Para la aplicación de **Fondo de poliuretano** la madera debe estar seca, con una humedad no superior al 10 %. Por lo tanto no se debe eliminar el polvo con paños o escobas humedecidas con agua. Recomendamos aspirar bien y con un paño recogepolvo retirar el serrín sobrante.

No se recomienda barnizar si la temperatura del suelo es inferior a 6°C o superior a 25°C.

- No se deben emplear utensilios ni recipientes utilizados con otros barnices, debiendo además estar completamente limpios y secos.
  - Se puede aplicar el barniz con brocha o rodillo.
  - La proporción de mezcla es:
    - 1 parte de resina (R)
    - 1 parte de endurecedor (E)
 Agitar bien para conseguir una buena homogeneización.
  - No aplicar más de una mano de este producto, ya que esta segunda mano de fondo producirían velos en la tercera, en la de barniz.
    - Para la limpieza de los utensilios recomendamos nuestro disolvente especial para poliuretanos.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENSAYO	RESULTADOS
PH	5.5-6.5
Viscosidad	25-30"
Seco al polvo (15°C)	1 h
Seco al tacto (15°C)	1.5 h
Seco para lijado (15°C)	6 h
Rendimiento	10 m <sup>2</sup> /L
Contenido en sólidos	45%



Polígono Industrial Los Frailes, Parcela 38  
28814. Daganzo de Arriba. Madrid  
Teléfono: 918841204  
Email: [lyssolen@lyssolen.es](mailto:lyssolen@lyssolen.es)  
<http://www.lyssolen.com>

#### **BENEFICIOS DEL PRODUCTO**

Producto con gran flexibilidad, lo que le permite adaptarse a los movimientos de la madera.

Gran poder cubriente.  
Buena lijabilidad.

#### **ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD**

No almacenar más de seis meses bajo condiciones normales.

**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.