



Industrias Químicas Löwenberg, S.L.

Avda. San Pablo, 22  
28820 Coslada (Madrid) Spain  
Tel: +34 916 278 400 - Fax: +34 916 733 330  
E-mail: comercial@quilosa.es



## INFORMACIÓN TÉCNICA

QUILOSA. Dpto. Técnico. Edición 1. Septiembre 2003

# COLA BLANCA RÁPIDA

### DESCRIPCIÓN:

Adhesivo en base a una dispersión acuosa de poliacetato de vinilo modificada.

### APLICACIONES:

**UNIFIX COLA BLANCA RÁPIDA**, está especialmente formulado para trabajos en el sector de la madera donde se requiera rapidez de fraguado.

Es indicado para montaje de muebles, sillería, recercado de puertas, etc.

### PROPIEDADES:

**UNIFIX COLA BLANCA** es un producto con gran rapidez de fraguado que alcanza altos valores de resistencia a la tracción en un corto periodo de tiempo.

### INDICACIONES DE USO:

#### Preparación de los materiales:

Las superficies a pegar deben de ajustar, estar limpias, secas y libres de polvo y grasa. La humedad de la madera debe ser de un 8 a un 12% como máximo. Grados de humedad superiores pueden influir en el fraguado de la cola.

#### ENCOLADO:

Aplicar **UNIFIX COLA BLANCA RÁPIDA** sobre una de las caras a unir mediante pincel, espátula dentada de plástico o encoladora de rodillos. Ensamblar seguidamente las piezas y someterlas a presión.

#### PRENSADO:

Puede realizarse en prensas de armar o bien con gatos comunes.

**Tiempo de prensado en prensas de armar:** 6 – 9 minutos

**Presión:** 3 – 5 Kg/cm<sup>2</sup>

*(Este tiempo puede variar en función de los materiales así como de las condiciones ambientales de temperatura y humedad).*

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Aspecto:	Fluido de color blanco		
Viscosidad:	Viscosímetro Brookfield RVT Aguja 6 a 20 rpm y 23°C 13,0 ± 2,0 Pa.s		
Tiempo abierto:	Película de 200 micras sobre aglomerado de fibra a 23°C y 65% de humedad relativa. 5 – 7 minutos.		
Temperatura mínima de formación de película:	4 – 7 °C		
Resistencia a la cizalladura:	Según norma EN 205		
	En 1 hora	13 – 14	N/mm <sup>2</sup>
	En 24 horas	16 – 17	N/mm <sup>2</sup>
	En 7 días (EN 204 D1)	>17	N/mm <sup>2</sup>

### ALMACENAMIENTO:

- Almacenar a temperaturas entre 10 y 30°C
  - Proteger de las heladas.
  - Tras prolongados almacenamientos, agitar antes de su empleo.
- Duración:** 24 meses en sus envases de origen cerrados.

### PRESENTACION:

Biberón	125 g.
Biberón	250 g.
Biberón	500 g.

### LIMPIEZA:

La limpieza de los útiles de trabajo puede realizarse con agua cuando el producto aún está fresco.

### SEGURIDAD E HIGIENE:

Según la vigente legislación, este producto está exento de cualquier indicación de riesgo o seguridad en su manipulación o almacenamiento.

*Para más información solicite Hoja de Seguridad del producto.*

#### NOTA:

Las indicaciones y datos técnicos que aparecen en esta ficha están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales, declinando toda responsabilidad por consecuencias derivadas de una utilización inadecuada. Por ello, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. Esta Ficha Técnica podrá ser actualizada sin previo aviso. (Solicite su actualización en caso necesario.)