



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/cm²

(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 ²
	En 24 horas	16 – 17	N/mm ²
	En 7 días (EN 204 D1)	>17	N/mm ²

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.)