



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

[www.quilosa.com](http://www.quilosa.com)



## INFORMACIÓN TÉCNICA

QUILOSA. Dpto. Técnico. Edición 5. Enero 2007

# UNIFIX M-02

### DESCRIPCIÓN:

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

### APLICACIONES:

UNIFIX M-02, 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 M-02 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 M-02 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 14,0 ± 1,0 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 2 horas 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, remover antes de su empleo.

**Duración:** 24 meses en envase tipo Biberón y 18 meses en garrafas de origen herméticamente cerrados.

### PRESENTACION:

Biberón	125 g.
Biberón	250 g.
Biberón	500 g.
Garrafa	6 kg.
Garrafa	26 kg.
Contenedor	1.100 kg.

### 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 referidos en esta ficha técnica tienen carácter general basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales, por lo que en caso de requerir información más concreta de cada referencia se deberá solicitar la ficha de especificaciones del producto. Se declina 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 así como ficha de especificación en caso necesario)