



## DESCRIPCIÓN:

Adhesivo de poliuretano mono-componente sin disolventes de secado rápido.

## PROPIEDADES:

**FIX MADERA** reacciona con la humedad de los sustratos endureciendo y permite alcanzar unos valores de resistencia muy elevados. Para conseguir resultados de pegado adecuados es necesario que la humedad de la madera sea de un 10% como mínimo.

En caso necesario, se puede añadir agua pulverizada para acelerar la reacción del adhesivo.

Las uniones encoladas con **FIX MADERA** tienen una gran resistencia al agua, lo que hace que este producto sea muy adecuado para todo tipo de juntas de unión para uso exterior.

Gran resistencia al agua dulce y salada: Clase D4 UNE-EN 204

## APLICACIONES:

**FIX MADERA** es un adhesivo de poliuretano adecuado para superficies irregulares y relleno de pequeños huecos. Especialmente recomendado para encolados en trabajos de carpintería, mobiliario, escaleras, barcos, construcciones de madera, paneles sándwich y materiales aislantes.

Excelente adhesión en madera, laminados, metales varios, espuma de poliuretano, lana de vidrio, espuma de poliuretano, poliestireno expandido, hormigón, piedra, escayola, tableros de partículas o fibras y sustratos porosos.

## INDICACIONES DE USO:

Los sustratos a pegar deben estar limpios, libres de grasa y tener una humedad máxima del 30%.

Al menos uno de los sustratos tiene que ser poroso.

Ensamblar las piezas y presionar durante un tiempo aproximado de 15 minutos.

**FIX MADERA** expande ligeramente llenando las irregularidades de los sustratos. Se recomienda dosificar bien y no aplicar grandes cantidades de adhesivo para evitar en lo posible el sobrante. El producto no merma.

## ESPECIFICACIONES:

En la fabricación de **FIX MADERA** se siguen las directrices del Reglamento CE nº 1935/2004 sobre los materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos.

## ALMACENAMIENTO:

12 meses en su envase original en condiciones normales de temperatura y humedad.

## PRESENTACIÓN:

Cartuchos 300 ml

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Aspecto:	Pasta tixotrópica de color beige.	
Tiempo abierto: (23°C, 50% humedad relativa)	5-8 minutos	
Extrusión (gr/min):	50-80	
Resistencia a la tracción:	1 h:	11 N/mm <sup>2</sup>
	24 h:	16 N/mm <sup>2</sup>
Temperatura de aplicación:	+5 a +35°C	
Especificaciones:	Cumple la norma EN 204 D4	
Resistencia a la temperatura:	-30 a 90°C	



# FIX MADERA

Ficha técnica  
Revisión 11/2015

## LIMPIEZA:

---

La limpieza de los utensilios de trabajo puede realizarse con disolventes como acetona, tolueno, acetato de etilo o metil-etil-cetona mientras el producto está fresco. Una vez endurecido, utilizar medios mecánicos.

## SEGURIDAD E HIGIENE:

---

Este producto contiene isocianatos, por lo que debe utilizarse en zonas con una adecuada ventilación, evitando respirar los vapores así como todo contacto con la piel o los ojos.

Es imprescindible la utilización de guantes y gafas durante su manipulación.

*Para más información solicite hoja de seguridad del producto.*

"La información contenida en la presente ficha técnica se proporciona de buena fe en base a los estudios realizados por Selena y se considera precisa. Sin embargo, dado que las condiciones y métodos de uso de nuestros productos escapan a nuestro control, dicha información no deberá reemplazar las pruebas de clientes a fin de garantizar que los productos de Selena sean plenamente satisfactorios para sus aplicaciones específicas. La única garantía ofrecida por Selena es que el producto cumpla con sus especificaciones de venta actuales. Por tanto, el único recurso al que tendrá derecho en caso de violación de dicha garantía quedará limitado al reembolso del precio de compra o sustitución de todo producto para el que se demuestre un estado distinto al garantizado. Selena Iberia S.L.U. renuncia expresamente a cualquier otra garantía expresa o implícita de aptitud para un fin específico de comercialización. Asimismo, Selena renuncia a toda responsabilidad por cualquier daño o perjuicio imprevisto o consecuente. Las sugerencias de uso no deberán interpretarse como una incitación a la infracción de derechos de patentes.

Las indicaciones y datos técnicos contenidos en la presente ficha técnica se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y declinamos toda responsabilidad por las consecuencias derivadas de un uso inadecuado de los mismos. Por consiguiente, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. La información técnica podrá ser modificada sin previo aviso. Si la necesitara, rogamos la solicite de forma periódica."



**Quilosa - Selena Iberia S.L.U.**

Centro empresarial Rivas Futura, C/ Marie Curie 19, Planta 6.1, 28521 Rivas, Madrid, Spain,  
Tel: +34 902 02 18 02 – Fax: +34 914 999 796, [info@quilosa.es](mailto:info@quilosa.es), [www.quilosa.com](http://www.quilosa.com)