



UNIFIX M-80

Ficha técnica
Revisión
03/2019



DESCRIPCIÓN:

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

PROPIEDADES:

UNIFIX M-80 es un adhesivo muy versátil que se caracteriza por los altos valores de resistencia a la tracción que se obtienen en sus encoladuras, así como por su coloración amarilla.

APLICACIONES:

UNIFIX M-80 es un adhesivo polivalente que puede ser utilizado para el aplacado de planos (*chapa de madera o estratificados sobre aglomerado*) o para el montaje de muebles.

CERTIFICACIONES:

- **Certificado A+**, Producto de muy bajas emisiones. Determinación de Compuestos Orgánicos Volátiles de acuerdo a la norma ISO 16000.



INDICACIONES DE USO:

Las superficies a pegar deben ajustar entre sí, 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.

A. ENCOLADO:

Aplicar **UNIFIX M-80** sobre una de las caras a unir bien mecánicamente mediante encoladora de rodillos tipo BARBERAN, BURCLE, SALGO, etc., o bien manualmente mediante brocha, llana o espátula.

B. PRENSADO:

Para el prensado de las piezas encoladas con **UNIFIX M-80** se pueden utilizar gatos comunes, prensas de armar fijas o rotativas o bien prensas de platos fríos o calientes para aplacar. Las condiciones de prensado son:

PRENSA	TIEMPO* Minutos	TEMPERATURA °C	PRESION Kg/cm ²
Platos fríos	70 – 150	23	2 – 5
Platos calientes			
Chapa de Sapeli 0,6 mm	0,5 – 2	80 – 110	2 – 5
Estratificado (1 mm)	1 – 3	80 – 110	2 – 5
De armar	15 - 20	23	3 – 5

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



UNIFIX M-80

Ficha técnica
Revisión
03/2019

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Aspecto:	Fluido de color amarillo.
Viscosidad:	Brookfield RVT. Sp 6, 20 rpm, 23°C 16.000 ± 2.000 mPa.s
Tiempo abierto:	8 - 10 minutos
<i>(Película de 200 micras sobre aglomerado de fibra a 23°C y 65% de humedad relativa)</i>	
Tª mínima de formación de película:	5 - 7 °C
Resistencia a la cizalladura:	<i>Según norma EN 205</i>
En 1 hora	10 – 11 N/mm ²
En 24 horas	13 – 14 N/mm ²
En 7 días (EN 204 D1)	>15 N/mm ²

ALMACENAMIENTO:

Se recomienda almacenar a temperaturas entre 10 y 30°C, protegido de las heladas.

Duración: 24 meses en tarros y 18 meses en garrafas, en sus envases de origen herméticamente cerrados.

Tras prolongados almacenamientos remover antes de su empleo.

PRESENTACIÓN:

Tarro 1 Kg
Garrafa 6 Kg y 26 Kg

LIMPIEZA:

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

SEGURIDAD E HIGIENE:

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

Para más información solicite la 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, www.quilosa.com