



UNIFIX M-80

Ficha técnica
Revisión 05/2014

DESCRIPCIÓN:

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

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.

PROPIEDADES:

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

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.

ENCOLADO:

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

PRENSADO:

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

PRENSA	TIEMPO Minutos	TEMP °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.

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

(Película de 200 micras sobre aglomerado de fibra a 23°C y 65% de humedad relativa)

Tª mínima de formación de película: 5 - 7 °C

Resistencia a la cizalladura: Según norma EN 205

En 1 hora 10 - 11 N/mm²

En 24 horas 13 - 14 N/mm²

En 7 días (EN 204 D1) >15 N/mm²

ALMACENAMIENTO:

Almacenar a temperaturas entre 10 y 30°C. Proteger de las heladas.

Duración: 24 meses en tarros y 18 meses en garrafas 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."