



# UNIFIX M-80

Ficha técnica  
Revisão 03/2019

## DESCRIÇÃO:

Adesivo com base numa dispersão aquosa de poliacetato de vinil modificada.

## PROPRIEDADES:

**UNIFIX M-80** é um adesivo muito versátil que se caracteriza pelos altos valores de resistência à tração que se obtêm nas suas aplicações, assim como pela sua coloração amarela.

## APLICAÇÕES:

**UNIFIX M-80** é um adesivo polivalente que pode ser utilizado para aplacar planos (*chapa de madeira ou estratificados sobre aglomerado*) ou para a montagem de móveis.



## CERTIFICAÇÕES:

- **Certificado A +**, produto de emissão muito baixa. Determinação de Compostos Orgânicos Voláteis de acordo com a ISO 16000.



## INDICAÇÕES DE USO:

As superfícies a colar devem ajustar entre si e estarem limpas, secas e sem pó nem gordura.

A humidade da madeira deve ser de 8 a 12% no máximo.

Graus de humidade superiores podem influenciar na densidade da cola.

### A. APLICAÇÃO:

Aplicar **UNIFIX M-80** sobre uma das faces a unir bem mecanicamente com aplicadora de rolos tipo BARBERAN, BURCLE, SALGO, etc., ou ainda manualmente com brocha, lâ ou espátula.

### B. PRENSAGEM:

Para a prensagem das peças aplicadas com **UNIFIX M-80** podem ser utilizados elevadores comuns, prensas de armar fixas ou rotativas ou ainda prensas de pratos frios ou quentes para aplacar. As condições de prensagem são:

PRENSA	TEMPO* Minutos	TEMP. °C	PRESSÃO Kg/cm <sup>2</sup>
Pratos frios	70 – 150	23	2 – 5
Pratos quentes			
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 tempo pode variar em função dos materiais, assim como das condições ambientais de temperatura e humidade).



# UNIFIX M-80

Ficha técnica  
Revisão 03/2019

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Aspeto: Fluido de Cor amarelo  
Viscosidade: Brookfield RVT. Sp 6, 20 rpm, 23°C  
16.000 ± 2.000 mPa.s

Tempo aberto: 8 - 7 minutos

*Película de 200 micras sobre aglomerado de fibra (23°C e 65% humidade relativa)*

Tª mínima de formação de película: 5 – 7 °C

Resistência ao cisalhamento: *De acordo com a norma EM 205*

Em 1 hora	10 – 11 N/mm <sup>2</sup>
Em 24 horas	13 – 14 N/mm <sup>2</sup>
Em 7 dias (EN 204 D1)	>15 N/mm <sup>2</sup>

## ARMAZENAMENTO:

Armazenar a uma temperatura recomendada entre 10 e 30°C, protegido de geadas.

Duração: 24 meses em recipientes e 18 meses em garrafas de origem hermeticamente fechadas.

Após prolongados armazenamentos, agitar antes de usar.

## APRESENTAÇÃO:

Recipiente	1 Kg
Garrafa	6 Kg e 26 Kg

## LIMPEZA:

A limpeza das ferramentas de trabalho pode realizar-se com água quando o produto ainda está fresco.

## SEGURANÇA E HIGIENE:

De acordo com a legislação vigente, este produto está isento de qualquer indicação de risco ou segurança na sua manipulação ou armazenagem.

*Para mais informação solicite folha de segurança do produto.*

A informação contida na presente ficha técnica é fornecida de boa fé, com base em estudos realizados por Selena e considera-se precisa. No entanto, dado que as condições e métodos de utilização dos nossos produtos escapam ao nosso controlo, tal informação não deverá substituir os ensaios dos clientes a fim de garantir que os produtos de Selena sejam plenamente satisfatórios para as suas aplicações específicas. A única garantia oferecida por Selena é que o produto cumpra com as suas especificações de venda actuais. Assim, o único recurso a que terá direito em caso de violação da dita garantia, ficará limitado ao reembolso do preço de compra ou à substituição de todo o produto para o qual se demonstre um estado diferente ao garantido. Selena Iberia S.L.U. renuncia expressamente a qualquer outra garantia expressa ou implícita de aptidão para um fim específico de comercialização. Selena renuncia ainda a toda a responsabilidade por qualquer dano ou prejuízo imprevisto ou consequente. As sugestões de utilização não deverão interpretar-se como uma incitação à infracção de direitos de patentes.

As indicações e dados técnicos contidos na presente ficha técnica baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiência actuais e declinamos toda a responsabilidade pelas consequências derivadas de uma utilização inadequada dos mesmos. Por conseguinte, a nossa garantia limita-se exclusivamente à qualidade do produto fornecido. A informação técnica poderá ser modificada sem aviso prévio. Caso necessário solicite a mesma 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)