

## Ficha técnica

Madera

# SINTEX DM-30



Adhesivo termofusible especialmente indicado para realizar trabajos de canteado con chapa de madera, cantos de ABS, PVC y laminados plásticos tales como poliéster o melamina en máquinas canteadoras automáticas.

**BASE** Mezcla de copolímeros EVA y resinas sintéticas

**PROPIEDADES** Elevada resistencia a la temperatura.

Producto especialmente desarrollado para su utilización en máquinas de alta velocidad. Permite trabajar con velocidades de máquina entre 25 y 60 m/min.

<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b>	Aspecto	Granza de color beige o blanco
	Viscosidad (Brookfield RVT, Sp 28/5 rpm)	190°C 108.000 ± 5.000 mPa. s
	Tª de reblandecimiento (ASTM 3461-85)	110 ± 5 °C

## INDICACIONES DE USO

Los materiales a pegar deben estar limpios, secos y exentos de polvo y grasa.

La temperatura de trabajo recomendada en el colero está entre 190 y 210°C. No obstante, el propio usuario deberá determinar, mediante ensayos previos, la temperatura idónea de acuerdo con la máquina que utilice.

Es necesario mantener los materiales atemperados a fin de evitar que se produzca una falsa encoladura. Este fenómeno se origina al aplicar el adhesivo sobre una superficie fría dando lugar a un rápido enfriamiento del termofusible.

Los adhesivos termofusibles en base EVA se pueden degradar y perder sus características por calentamiento prolongado a temperaturas superiores a 220°C. Por ello se recomienda vigilar la temperatura de los coleros con el objeto de no sobrepasarla.

En paradas de máquina superiores a una hora es conveniente reducir la temperatura del colero en 50-60°C a fin de evitar un excesivo calentamiento del producto.

**PRESENTACIÓN:** Sacos 25 kg

**ALMACENAMIENTO** Al menos 2 años en un ambiente fresco y seco.

**LIMPIEZA** La limpieza del colero y utensilios de trabajo, puede hacerse un limpiador específico de hotmelt.

**SEGURIDAD E HIGIENE** Debe procurarse trabajar con una adecuada ventilación en el área del colero.

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

## Revisión 10/2019

"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)