



### INFORMACIÓN TÉCNICA



#### COLCAR H-510

Fecha Revisión: 21/11/2013

<b>TIPO DE PRODUCTO</b>	Adhesivo termofusible (Hot-melt) basado en APAO.		
<b>APLICACIONES</b>	Hotmelt diseñado para la fabricación de colchones. Presenta una excelente adhesión sobre los más diversos sustratos del sector, así como una resistencia térmica elevada y una buena cohesión. Producto sin olor u olor ligeramente dulzón. Pegado medio-rápido, similar a las formulaciones de caucho y no tiene tack una vez frío.		
<b>FORMA DE APLICACIÓN</b>	Aplicable mediante discos, rodillos, inyección y espirolado.		
<b>TEMPERATURA DE APLICACIÓN</b>	160-180° C		
<b>DATOS TÉCNICOS</b>	Color	Ámbar claro	
	Presentación	bolsitas de aprox. 25g	
	Viscosidad Brookfield LV-DVII+ spindle 34 (ASTM D 3236)	160° C	5.400 - 6.800 mPa.s
		170° C	3.700 - 4.900 mPa.s
	Punto de reblandecimiento (Método ASTM E 28)	79 - 85° C	
	Tiempo abierto a 160°C	2 min 20s – 3 min	
	Tiempo de pegado a 160°C	1 min – 1 min 30s	
Estabilidad térmica	Buena		
<b>ALMACENAMIENTO</b>	La vida útil del producto es de un mínimo de 2 años en las condiciones de almacenamiento normales y saco cerrado. Se recomienda almacenar el producto, evitando las temperaturas extremas. Son aconsejables temperaturas inferiores a 25-30° C.		
<b>ENVASADO</b>	En cajas de 15 Kg neto.		
<b>LIMPIEZA</b>	Para la limpieza de los equipos de aplicación recomendamos el empleo de nuestro limpiador SANY WAX-200		

#### IMPORTANTE

Esta información técnica está basada en nuestros conocimientos prácticos y estudios realizados por nuestro departamento técnico. Nuestra garantía sobre los resultados obtenidos, se limita tan solo a mantener la calidad del producto y su continuidad, ya que no podemos controlar la forma en que nuestros productos son empleados, no pudiendo exigirse otras responsabilidades. Debido a la gran cantidad de materiales existentes en el mercado, recomendamos siempre hacer ensayos previos para garantizar un resultado satisfactorio en cada caso en concreto.

### PRODUCTOS COLCAR S.L.

c/ Compositor Beethoven, 16-20 - Polígono Industrial Can Jardí- 08191 - RUBÍ (Barcelona)

Tel : 93.337.17.75 -93.337.29.81 Fax 93.337.34.92