



INFORMACIÓN TÉCNICA



COLCAR H-590

Fecha Revisión: 03/08/2017

TIPO DE PRODUCTO	Adhesivo termofusible en base APAO (Hot-melt)		
APLICACIONES	Hotmelt diseñado para la fabricación de colchones. Presenta una excelente adhesión sobre los más diversos substratos del sector, así como una resistencia térmica elevada. Tiene una baja viscosidad y un tiempo abierto muy corto, lo que le permite sustituir a las formulaciones de caucho fluidas, pero con la ventaja de que no tiene tack (enganchosidad) en frío, lo que evita el indeseable ruido del adhesivo en el colchón acabado.		
FORMA DE APLICACIÓN	Aplicable mediante discos, rodillos, inyección y espirolado.		
TEMPERATURA DE APLICACIÓN	160-180° C		
DATOS TÉCNICOS	Color	Amarillo claro	
	Presentación	Bolsitas tipo pillow de aprox. 25g	
	Viscosidad Brookfield LV-DVII+ spindle 34 (ASTM D 3236)	160° C	1.300 - 1.900 mPa.s
		170° C	950 - 1.550 mPa.s
	Punto de reblandecimiento (Método ASTM E 28)	81 - 90° C	
	Tiempo abierto	Corto	
	Tiempo de pegado	Corto	
Estabilidad térmica	Buena		
ALMACENAMIENTO	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.		
ENVASADO	En cajas de 15 Kg neto.		
LIMPIEZA	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