



INFORMACIÓN TÉCNICA



COLCAR H-58

Fecha Revisión: 21/07/2017

| | | | |
|----------------------------------|---|-------------------------------------|---------------------|
| TIPO DE PRODUCTO | Adhesivo termofusible en base caucho (Hot-melt). | | |
| APLICACIONES | <u>Encuadernación</u> Particularmente indicado para el encolado lateral (cortesía) en especial cuando se requiere una gran adhesividad en papeles o soportes difíciles y con excelente adhesión sobre polipropileno. | | |
| | <u>Colchones</u> Hotmelt diseñado para la fabricación de colchones y en especial para pegar <i>espumas de poliuretano</i> . Presenta una excelente adhesión sobre los más diversos substratos del sector de colchones. Tiene una resistencia térmica elevada y una excelente cohesión. | | |
| | FORMA DE APLICACIÓN Aplicable mediante discos, rodillos, inyección y espirolado. | | |
| TEMPERATURA DE APLICACIÓN | 150-170° C | | |
| DATOS TÉCNICOS | Color | Ámbar muy claro. Casi transparente | |
| | Presentación | bolsitas tipo pillow de aprox. 25 g | |
| | Viscosidad Brookfield LV-DVII+ spindle 34 (ASTM D 3236) | 160° C | 2.800 - 3.800 mPa.s |
| | | 170° C | 1.800 - 2.700 mPa.s |
| | Punto de reblandecimiento (Método ASTM E 28) | 87 - 94° C | |
| | Tiempo de pegado | Muy corto | |
| | Tiempo abierto | Largo | |
| Estabilidad térmica | Buena | | |
| PRECAUCIONES | <u>Colchones</u> : No se debe mezclar con el producto Colcar H-57 debido a que ambos productos son incompatibles. | | |
| | <u>Laterales libro</u> : No mezclar con colas en base EVA. | | |
| 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. | | |

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