



BADRINAS S.A.

COLAS - ADHESIVOS

Domicilio Social:
Avda. Laureà Miró, 412-416
E-08980 Sant Feliu de Llobregat (España)
C.I.F. A-08-129140



Dirección Postal:
Apartado de Correos 9
E-08910 Badalona (España)

Teléfono 93 460 78 20
Fax 93 383 63 56
E-mail info@badrinas.com
Web www.badrinas.com

FICHA TÉCNICA

Código: 916 SEMPACOL HM – 550 FUTURE

TIPO DE PRODUCTO Adhesivo termofusible en base a copolímeros EVA

DATOS TÉCNICOS

| | |
|---|---|
| Aspecto | Sólido de color blanco translúcido |
| Viscosidad Brookfield HM. | 600 – 1100 spdl 27/ 50 rpm /170°C |
| Temperatura de Reblandecimiento (R&B, ASTM E-28 / UNE EN-1238 2000) | 103 – 113 °C |
| Tiempo Abierto | corto (en función de las condiciones ambientales, los materiales, la cantidad de adhesivo y la temperatura de aplicación) |

APLICACIONES Adhesivo termofusible indicado para el cerrado y formado de cajas de cartón en máquinas automáticas. Adecuado para estuchería y formación de cajas en máquinas "wrap-around". Su baja viscosidad permite una buena aplicación por una amplia variedad de sistemas. Como características especiales:

- Excelente estabilidad térmica, minimizando los problemas de suciedad en los equipos aplicadores.
- Muy bajo nivel de olor, mejorando el ambiente de trabajo.

Debido a la imposibilidad de asegurar una buena adhesión sobre todos los materiales, es un requisito imprescindible la realización de ensayos previos a su implantación en el proceso de producción.

Es especialmente importante comprobar que, en las condiciones de temperatura u otras a las que se considere pueda estar sometido el producto final durante su vida útil, el adhesivo mantiene su funcionalidad. Cuando los materiales o las exigencias de uso se vean modificados, deberán volverse a realizar las comprobaciones pertinentes.

TEMPERATURA DE TRABAJO: 160 – 180°C.

LIMPIEZA : Con productos especiales. Consultar departamento técnico.

PRESENTACIÓN Pastillas en sacos de 20 kg.

ESTABILIDAD AL ALMACENAJE El producto debe protegerse de la luz solar y almacenarse en lugares secos, protegido de las temperaturas excesivas y de las fuentes de calor. Entre 5 y 35°C el producto se mantiene hasta un año en perfectas condiciones

SEGURIDAD E HIGIENE Todas las materias que intervienen en este producto satisfacen las normas de la FDA (Food and Drug Administration) en su apartado 21CFR 175.105 de adhesivos, para ser utilizados en embalajes que entren en contacto con productos alimenticios. Existe una Ficha de Datos de Seguridad a disposición del usuario

Revision: 09
Date: 04/12/2013

Sustituye: 08 de 09/05/2013
Emisor: Departamento Técnico I+D



Distribuidor Oficial de Química Italtchim S.A. en Bolivia

Nuestra garantía se limita a una calidad constante, respondiendo que la misma se ajusta a las características técnicas que figuran en nuestros folletos. La información, recomendaciones de empleo y sugerencias sobre el uso de nuestros productos están basadas en nuestra mejor experiencia y conocimiento, pero antes de emplear nuestros productos debe el usuario determinar si son o no adecuados al empleo a que se les destina, asumiendo él mismo toda la responsabilidad que pudiera derivarse de su empleo.

R08-PO21R - Hoja Técnica de Producto - Versión 02 - Fecha: 10.05.05