Industry

Hoja Técnica
Versión 08/2004

SikaMelt-9249/10

Adhesivo hotmelt sensible a la presión a base de caucho sintético

Datos Técnicos:

Base química	Adhesivo Hotmelt sensible a la presión a base de caucho sintético
Apariencia	Transparente ligermente amarillo
Densidad a 20ºC (g/cm^3)	1.0 g/cm^3 aprox.
Viscosidad (a 190ºC) (Brookfield Thermosel)	11000 mPa·s aprox.
Punto de inflamación (DIN 51758)	>210ºC
Resistencia de la película	Resistente al agua
Temperatura de aplicación	170-190ºC
Método de aplicación	Se puede extruir o aplicar a rodillo de acuerdo al sistema foam-melt
Consumo de capa	Depende del substrato y efecto deseado
Proceso de pegado	A una cara y ejerciendo presión
Equipo de limpieza	SikaMelt-9901 o resina de limpieza SikaMelt-9173/01
Estabilidad a bajas temperaturas	Resistencia a heladas
Temperatura de almacenamiento	Por debajo de los 25ºC
Almacenamiento	12 meses en sus envases originales selladas

Descripción:

SikaMelt®-9249/10 es un adhesivo hotmelt sensible a la presión y base química caucho sintético.

SikaMelt®-9249/10 se utiliza para el autoadhesivado de una gran variedad de materiales. Manifiesta tack permanente y una alta fuerza cohesiva, además de una alta resistencia al calor.

Limpieza de equipos de aplicación: Debe realizarse con el SikaMelt®-9901 o con la resina de limpieza SikaMelt®-9173/01.

SikaMelt®-9249/10 es fabricado de acuerdo al Sistema de Aseguramiento de Calidad ISO 9001/14001.

Ventajas:

- Alto tack
- Película cohesiva
- Resistente a temperaturas extremas

Áreas de aplicación:

SikaMelt®-9249/10 es adecuado como recubrimiento autoadhesivo de diversos materiales.

SikaMelt®-9249/10 no es adecuado en general para plásticos que contengan plastificantes monoméricos. En estos casos es necesario realizar ensayos previos.

Exposiciones prolongadas a altas temperaturas puede perjudicar las propiedades cohesivas del producto.

Ligeras variaciones en el color no afectan a las propiedades del adhesivo.

Pequeñas variaciones en la viscosidad pueden compensarse ajustando la temperatura de aplicación.

Información adicional:

Existe a su disposición:

- Hojas de Seguridad

Importante:

Para información y consejo sobre la manipulación, almacenaje y traspaso de productos químicos usados debe remitirse a la actual Hoja de Seguridad del producto la cual contiene datos de seguridad físicos, ecológicos y toxicológicos.

Nota:
Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario de los productos debe realizar pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Producto local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página “www.sika.es”.

Sika S.A
Ctra. de Fuencarral 72
28108. Alcobendas. Madrid
Tel +34 91 662 18 18
Fax +34 91 661 69 80