

SikaMelt®-9900

Limpiador de Hotmelts Reactivos

Datos Técnicos:

Base química	Resinas sintéticas
Color	Azul
Contenido en sólidos	100%
Mecanismo de limpieza	Mecánicamente desplaza y neutraliza los grupos isocianato
Densidad a 20 °C (DIN 53217) ¹⁾	0,91 kg/l aprox.
Viscosidad a 130 °C (Brookfield Thermosel)	3.500 mPas aprox.
Temperatura de reblandecimiento (DIN 52011: ring & ball) ¹⁾	83 °C aprox.
Temperatura de aplicación	90-150 °C
Vida del producto (en lugar seco y en condiciones de temperatura 5-25 °C)	24 meses Un exceso en las condiciones de temperatura de almacenamiento durante el transporte no es un factor crítico

¹⁾ Basado en

Descripción

SikaMelt®-9900 es un limpiador de equipos de hotmelt reactivo de poliuretano.

SikaMelt®-9900 se fabrica de acuerdo al Sistema de Aseguramiento de Calidad ISO 9001/14001.

Ventajas

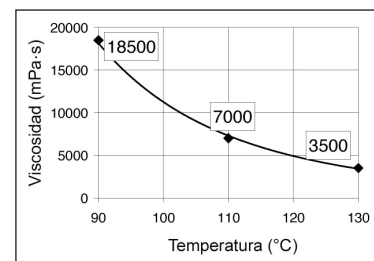
- Efecto neutralizante.
- Libre de solventes.

Áreas de aplicación

SikaMelt®-9900 produce dos efectos, por un lado desplaza y por otro neutraliza. Los grupos reactivos del hotmelt de poliuretano reactivo reaccionan con el SikaMelt®-9900. Esto impide el curado del hotmelt de poliuretano en el interior del equipo.

Tener en cuenta que si el hotmelt de poliuretano está completamente curado, no podrá ser disuelto con SikaMelt®-9900.

La viscosidad del SikaMelt®-9900 depende de la temperatura. Por lo tanto la viscosidad del SikaMelt®-9900 puede ajustarse cambiando la temperatura de aplicación (ver el siguiente esquema).



Método de aplicación

En general, la temperatura de aplicación está comprendida entre 90-150 °C. El equipo aplicador tiene que vaciarse antes de comenzar la aplicación. El SikaMelt®-9900 se bombea en el equipo, hasta que sólo se expulsan los restos de partículas limpiadoras azules. Cuando la aplicación de adhesivo comienza de nuevo, todo el equipo tiene que haberse limpiado con hotmelt de poliuretano hasta que no aparezca más hotmelt de poliuretano azul. Se recomienda controlar la pureza del adhesivo durante el ensayo de adhesión.

Ver Manual de "Limpieza de herramientas de aplicación de hotmelts de PUR reactivo".

Información adicional

Existen a su disposición copias de las siguientes publicaciones:

- Hoja de Seguridad e Higiene.
- Manual limpieza de equipos de aplicación de Sika®Melt.

Tipos de envase

Sacos	20 kg
-------	-------

Bases

Todos los datos técnicos dados en esta hoja técnica se basan en tests de laboratorio. Las medidas de los datos actuales pueden variar por circunstancias fuera de nuestro control.

Información sobre salud y seguridad

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

Notas legales

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.U.
C/ Aragoneses, 17
28108 Alcobendas (Madrid)
Tel. 91 657 23 75
Fax 91 661 69 80

