

SikaCure® 4950

Agente de curado de adhesivos con solventes

Datos Técnicos:

Base química	Poliisocianato
Apariencia	Líquido azul
Contenido en sólidos (CQP 002-0)	23 % aprox.
Densidad (CQP 006-0)	0.98 kg/l aprox.
Viscosidad, (Brookfield RVT)	1 mPas aprox.
Relación de mezcla. Adhesivo/Agente de curado	7-10 en peso % del Sika Therm® 4800
Vida de mezcla	8 horas aprox. (mirar la Hoja de Datos de Producto del adhesivo)
Endurecimiento	Agitar antes de usar
Vida del producto (En lugar seco y en condiciones de temperatura 5-25°C)	12 meses con su envase cerrado, almacenado entre 5-25°C, protegido de la humedad. Resiste por debajo de -10°C. Exposiciones puntuales a 30°C son permitidas, pero debe evitarse exposiciones en continuo por encima de los 30°C. Proteger de la humedad.

Descripción:

SikaCure® 4950 es un endurecedor o agente de curado de adhesivos que contiene solventes. SikaCure® 4950 tiene una baja viscosidad y es de fácil mezclado con el adhesivo correspondiente. Para garantizar un correcto mezclado SikaCure® 4950 es azul.

SikaCure®-4950 se fabrica de acuerdo con los sistemas de aseguramiento de calidad ISO 9001/14001 con un programa de Seguridad responsable.

Ventajas:

- Incremento de la resistencia en contra de la temperatura y la exposición cíclica.
- Aumento de la resistencia final
- Mejora la adhesión en sustratos difíciles.

Áreas de aplicación:

SikaCure® 4950 se utiliza como agente de curado o endurecedor de los adhesivos de laminación procesados mediante calor o procedimientos de contacto.

SikaCure® 4950 incrementa la resistencia cohesiva del adhesivo del film y la adhesión del sustrato. Esto significa que se incrementa la resistencia al calor y a la intemperie. Para mayor información, consultar la Hoja Técnica del correspondiente adhesivo.

Método de aplicación:

Mezclado. Se debe mezclar cuidadosamente con un agitador mecánico la cantidad exacta de SikaCure® 4950 con el adhesivo de laminación SikaTherm® 4800. Se recomienda consultar la Hoja Técnica del adhesivo y la Guía de Laminación de Adhesivos.

Información adicional:

Existen a su disposición copias de las siguientes publicaciones:

- Hoja de Seguridad
- Guía de Procesado para Laminación de Adhesivos

Envases

Botes	1.54 kg
-------	---------

Importante:

SikaCure® 4950 es una disolución de poliisocianatos. Esta disolución tiene a temperatura ambiente una presión de vapor de 100 mbar. A temperaturas elevadas la presión de vapor aumenta, aumentando la concentración en el aire. En tales casos es necesaria una ventilación forzada para mantener los valores de TLV por debajo de 0.01 ppm. Para más información de manipulación, almacenamiento y eliminación consultar la hoja de seguridad, que contiene la información de datos físicos, ecológicos, etc.

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".