

Hoja de Datos del Producto

Edición 08/2011
 Identificación n.º 6.5.5
 Versión n.º 04
 Sika®-Trocal® C-733

Sika®-Trocal® C-733

Adhesivo de contacto para las membranas impermeabilizantes para cubiertas Sikaplan®

Descripción del Producto	Adhesivo de contacto monocomponente a base de caucho de nitrilo, que contiene disolventes.	
Usos	Pegado de las membranas impermeabilizantes de PVC para cubiertas Sikaplan® al soporte en bordes de la cubierta y uniones.	
Características/Ventajas	<ul style="list-style-type: none"> ■ Se adhiere a superficies a limpias, rugosas y resistentes. ■ Soportes adecuados: <ul style="list-style-type: none"> - Hormigón, hormigón aligerado, ladrillo, mortero - Planchas de fibras orientadas (OSB), paneles contrachapados - Planchas de fibrocemento - Planchas de fibra mineral con suficiente resistencia a compresión y superficie de pegado adecuada - Planchas de aislamiento PUR/PIR con laminado (velo de fibra de vidrio o fibra mineral) - Poliéster, PVC rígido o plastificado - Acero galvanizado, aluminio, chapas colaminadas de PVC ■ Aplicación mediante brocha o rodillo ■ Las resistencias finales dependen de las condiciones climatológicas durante la aplicación 	
Ensayos		
Certificaciones/ Normas	■ Sistema de gestión de calidad EN ISO 9001/14001	
Datos de Producto		
Forma		
Consistencia	Líquido	
Color	Amarillento	
Presentación	Botes:	5 kg, 20 kg
	Presentación:	Europalet o bote
Almacenamiento		
Condiciones de Almacenamiento	Almacenar en lugar seco. A temperaturas entre +5°C y +30°C. El adhesivo de contacto es muy inflamable- Nota: Se deberán seguir las precauciones de seguridad exigidas según la normativa sobre almacenamiento de materiales peligrosos que contienen disolventes.	
Conservación	24 meses desde su fecha de fabricación si se almacena correctamente en sus envases originales sin abrir ni dañar, y sellados. La fecha de caducidad viene indicada en el envase.	



Datos Técnicos

Base química	Adhesivo de contacto monocomponente de caucho de nitrilo en base disolvente.
Densidad	0.90 kg/l (+20°C)

Información del Sistema

Detalles de Aplicación

Consumo	Consumo aproximado 300 g/m ² – 500 g/m ² , dependiendo de la rugosidad del soporte.
Calidad del soporte	El soporte deberá tener suficiente resistencia y adhesión para ser capaz de resistir las fuerzas generadas por la succión del viento.
Preparación del soporte	<p>El soporte deberá ser resistente a los disolventes, ser firme, estar limpio y seco y no tener agentes decapantes, aceites o grasas.</p> <p>En soportes muy absorbentes se puede imprimir con una capa del adhesivo diluido. Prestar atención al tiempo de secado</p>
Compatibilidad	<p>■ No se debe usar sobre los siguientes soportes:</p> <ul style="list-style-type: none">- Planchas de aislamiento EPS/ XPS- Placas de cobre- Soportes bituminosos

Instrucciones de Instalación

Método de Aplicación	<p>Según lo indicado en el manual de instalación de las membranas impermeabilizantes de cubiertas.</p> <p>Información general sobre el adhesivo:</p> <p>El Sika®-Trocal® C-733 se debe mezclar cuidadosamente antes de su uso. Mantener el recipiente del adhesivo cerrado mientras no se esté utilizando para mantener una trabajabilidad constante (reducir la evaporación del disolvente).</p> <p>Procedimiento de adhesión:</p> <p>El adhesivo se debe aplicar mediante rodillo creando una capa continua.</p> <p>No aplique el adhesivo en un área mayor a lo que pueda cubrir en un día. Deje que el adhesivo seque completamente. Aplique dos capas de adhesivo sobre soportes absorbentes (la primera capa deberá estar completamente seco antes de que se aplique la segunda capa).</p> <p>Aplique el adhesivo de forma uniforme en la cara inferior de la membrana (nota: los solapes para soldadura deberán de quedar libres de adhesivo). Una vez que se haya evaporado suficientemente (ensayo del dedo), instale la membrana. El tiempo necesario para evaporar dependerá de la temperatura, humedad del aire, condición del soporte y cantidad de adhesivo. Presione fuertemente usando un rodillo.</p>
Limpieza de Herramientas	Las herramientas y el equipamiento se deben limpiar con Sika® Colma Limpia-dor inmediatamente después de su uso.

<p>Notas de instalación/ Herramientas</p>	<p>Los trabajos de instalación deben ser llevados a cabo únicamente por instaladores formados por el personal de Sika®.</p> <p>Los límites de temperatura para la instalación del Sika®-Trocal® C-733 son:</p> <p>Temperatura del soporte: Al menos +5°C Temperatura ambiente : Al menos +5°C</p> <p>Condensación: cuando se encuentre sobre la película del adhesivo aplicada, se separarán las superficies a pegar.</p> <p>La instalación de algunos productos auxiliares, como por ejemplo, adhesivos de contacto o limpiadores, viene limitada por temperaturas mayores de +5°C. Se debe prestar especial atención a la información dada en las Hojas de Datos de Producto.</p> <p>En ambientes con temperaturas inferiores a +5°C, se pueden requerir medidas especiales de seguridad según se indique en la normativa vigente.</p>
<p>Curado</p>	
<p>Tiempo de curado</p>	<p>La evaporación y tiempo abierto dependen de la temperatura, de la humedad y de la cantidad aplicada.</p> <p>Si la aplicación ha sido realizada siguiendo las indicaciones, se alcanzará una adhesión completa inmediatamente después del pegado.</p>
<p>Notas</p>	<p>Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.</p>
<p>Restricciones Locales</p>	<p>Tener en cuenta que como consecuencia de regulaciones específicas locales el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Consulte la Hoja de Datos locales para su descripción exacta de los campos de aplicación.</p>
<p>Instrucciones de Seguridad e Higiene</p>	<p>Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad. La información relevante sobre el REACH está disponible en la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del Producto.</p>
<p>Notas Legales</p>	<p>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, dentro de su vida útil, de acuerdo a 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 las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo al uso que se le quiere dar. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus 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 Productos local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página «www.sika.es».</p>



**OFICINAS CENTRALES
Y FABRICA**

Madrid 28108 - Alcobendas
 P. I. Alcobendas
 Carretera de Fuencarral, 72
 Tels.: 916 57 23 75
 Fax: 916 62 19 38

**OFICINAS CENTRALES
Y CENTRO LOGÍSTICO**

Madrid 28108 - Alcobendas
 P. I. Alcobendas
 C/ Aragoneses, 17
 Tels.: 916 57 23 75
 Fax: 916 62 19 38

