

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

# Sika® Trocal C-733

ADHESIVO DE CONTACTO PARA LAS MEMBRANAS IMPERMEABILIZANTES DE PVC PARA CUBIERTAS SIKAPLAN®

### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® Trocal C-733 es un adhesivo de contacto mono-componente a base de caucho de nitrilo, que contiene disolventes.

### USOS

Sika® Trocal C-733 may only be used by experienced professionals.

- Pegado de las membranas impermeabilizantes de PVC para cubiertas Sikaplan al soporte en bordes de la cubierta y uniones.

#### Soportes adecuados:

- Hormigón, hormigón ligero, ladrillo, yeso
- Tableros de madera (OSB), paneles de madera contrachapada
- Fibrocemento
- Tableros de fibra mineral con suficiente resistencia a la compresión y una superficie adecuada para el pegado
- Poliéster, PVC rígido y blando
- Acero galvanizado, aluminio, láminas metálicas recubiertas de PVC

### CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Adhesión a superficies sólidas, homogéneas y limpias
- Aplicación con brocha o rodillo
- La resistencia final depende de las condiciones climáticas durante la aplicación

### INFORMACION DEL PRODUCTO

<b>Base Química</b>	Polímeros modificados de caucho de nitrilo con disolventes altamente volátiles	
<b>Presentación</b>	Envases: _____	Botes 5 kg, 20 kg
	Unidad de embalaje: _____	Euro palet o contenedor único
	Consultar la tarifa por si hay variaciones en los envases.	
<b>Apariencia / Color</b>	Amarillento	
<b>Conservación</b>	24 meses desde su fecha de fabricación	
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	El producto debe almacenarse en su envase original, sin abrir y sin dañar, en condiciones secas y a una temperatura entre +5 °C y +30 °C. Siempre	

consultar la etiqueta.

**Densidad** ~0,90 kg/l (+20 °C)

**Consistencia** Líquido

## INFORMACION DEL SISTEMA

**Compatibilidad** El producto no se puede usar sobre los siguientes soportes:

- Placas de aislamiento de EPS/XPS
- Chapas de cobre
- Soportes bituminosos

Estos materiales podrían afectar negativamente a las propiedades del producto

## INFORMACION DE APLICACIÓN

**Consumo** ~300–500 g/m<sup>2</sup>  
El consumo depende la rugosidad y de la porosidad del soporte. Estos datos son teóricos y no tienen en cuenta pérdidas adicionales de material debidas a la porosidad, variaciones de nivel o desperdicios, etc.

**Temperatura Ambiente** +5 °C mín

**Temperatura del Soporte** +5 °C mín

**Ajuste de tiempo** La adhesión total se consigue generalmente inmediatamente después del pegado. Esto se puede ver afectado por las condiciones ambientales.

## INSTRUCCIONES DE APLICACION

### CALIDAD DEL SOPORTE

El soporte debe ofrecer suficiente fuerza y adhesión para resistir las fuerzas generadas por la succión del viento.

### PREPARACION DEL SOPORTE

El soporte debe ser resistente a disolventes y uniforme, y debe estar limpio, seco y libre de aceite, grasas, polvo, agentes desencofrantes y partículas sueltas. En soportes muy absorbentes se puede imprimir con una capa del adhesivo diluido. Prestar atención al tiempo de secado

### APLICACIÓN

Se debe hacer referencia a la documentación adicional de la membrana impermeabilizante de la cubierta, como el método de ejecución correspondiente, el manual de aplicación y las instrucciones de instalación o de trabajo.

#### Información general del adhesivo

Sika-Trocal® C 733 debe agitarse 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).

La viscosidad del adhesivo de contacto Sika-Trocal® C 733 se puede cambiar y se puede adaptar añadiendo Sika-Trocal® Cleaner L 100. Puede ser necesario modificar la viscosidad después de un almacenamiento prolongado o si el contenedor fue abierto por largos periodos de tiempo. Mezclar Sika-Trocal® Cleaner L 100

en el adhesivo, removiendo cuidadosamente pequeñas cantidades en el adhesivo para lograr la viscosidad deseada.

### Procedimiento de adhesión

El adhesivo se aplica uniformemente sobre el soporte con un rodillo. No aplique el adhesivo en un área mayor de la que pueda cubrir en un día. Deje que el adhesivo seque completamente. En soportes absorbentes aplique 2 capas de adhesivo (la primer capa debe estar completamente seca antes de aplicar la segunda capa).

Aplique el adhesivo uniformemente en la cara interior de la membrana de la cubierta (nota: el área del solape de la soldadura debe estar libre de adhesivo). Una vez que el adhesivo ha evaporado lo suficiente (sin pegajosidad cuando se toque con el dedo), coloque la membrana sobre el soporte con adhesivo. Presione firmemente la membrana con un rodillo.

### LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas y el equipamiento se deben limpiar con Sika Colma Limpiador inmediatamente después de su uso. El material endurecido sólo se puede eliminar por medios mecánicos.

## LIMITACIONES

- Condensación: cuando se encuentre sobre la película del adhesivo aplicada, se separarán las superficies a pegar.
- El uso de algunos productos auxiliares, como por ej: adhesivos de contacto o limpiadores, viene limitada por temperaturas mayores de +5 °C. Se debe prestar atención a la información dada en las Hojas de Datos

de Producto.

- En ambientes con temperaturas inferiores a +5 °C, se pueden requerir medidas especiales de seguridad según se indique en la normativa vigente.

## NOTAS

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.

## RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que como resultado de las regulaciones locales específicas, el funcionamiento del producto puede variar de un país a otro. Por favor, consulte la Hoja de Datos de Producto local para la descripción exacta de los campos de aplicación.

## ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

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.

## 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, dentro de su vida útil y 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 debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

### OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

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

### OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

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



Diseño y producción en instalaciones de Alcobendas (Madrid)



El compromiso de la industria química con el Desarrollo Sostenible

### Hoja De Datos Del Producto

Sika® Trocal C-733

Abril 2020, Versión 01.02  
020945071000000002

SikaTrocalC-733-es-ES-(04-2020)-1-2.pdf