

FICHA DE PRODUCTO

SikaSeal®-132 T

Sellante de Silicona Neutra Traslúcida para Aplicaciones de Uso General.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaSeal®-132 T es una silicona de curado neutro con fungicida, monocomponente.

USOS

SikaSeal®-132 T producto para el sellado de juntas interiores en baños alrededor de bañeras, cancelería, lavabos y en cocinas domésticas, así como es diversas aplicaciones exteriores.

SikaSeal®-132 T se emplea en sustratos de construcción como

- Vidrio
- Aluminio
- Azulejo de Cerámica.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Flexible y elástico
- Buena Resistencia a la intemperie
- Buena Resistencia a la exposición UV.
- No descuelga
- Resistente al crecimiento del moho
- Resistente a temperaturas entre -40 °C y +80 °C

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Silicona neutra.
Presentación	Cartuchos de 280 mL Caja de 12 unidades
Color	Traslúcido
Conservación	12 meses desde la fecha de fabricación.
Condiciones de Almacenamiento	SikaSeal®-132 T debe almacenarse en su envase original, sin abrir y sin dañar, en condiciones secas a temperaturas en +5°C y +25°C. Siempre consulte en el envase. Revisar Hoja de Seguridad actual para obtener información sobre manipulación y almacenamiento seguro.
Densidad	0.96 kg/L (ISO1183-1)

INFORMACION TECNICA

Dureza Shore A	26 (después de 7 días a +23 °C) (ISO 868)
Resistencia a Tracción	1.5 MPa (ISO 37)

Resistencia a la Propagación del Desgarrro	2.27 N/mm	(ISO 34-2)
Temperatura de Servicio	máximo	+80°C
	mínimo	-40°C
Diseño de Juntas	Las dimensiones de la junta deben diseñarse de acuerdo con la capacidad de movimiento del sellador. Para juntas con anchos mayores de 10 mm y menores de 20 mm, la profundidad mínima de la junta es de 10 mm. Para juntas más grandes, contacte al Servicio Técnico de Sika para obtener información adicional.	
Elongación a Ruptura	380%	(ISO 37)
Material de Apoyo	Usar relleno de junta de polietileno de celda cerrada, como Cordón de Respaldo Sikaflex®	
Temperatura del Producto	máximo	+35 °C
	mínimo	+5 °C
Temperatura Ambiente	máximo	+35 °C
	mínimo	+5 °C
Temperatura del Soporte	máximo	+35 °C
	mínimo	+5 °C
	Atención con la condensación. La temperatura del sustrato durante la aplicación debe ser al menos +3 °C por encima del punto de rocío.	
Índice de Curado	4 mm cada 24 horas (+23°C a 50% r.h.)	(CQP049-2)
Tiempo de Formación de Piel	~5 minutos	(CQP019-1)

NOTAS

Todos los datos técnicos del producto indicados en esta hoja de datos se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

DOCUMENTOS ADICIONALES

Tabla de pretratamiento para selladores y adhesivos de construcción.

LIMITACIONES

SikaSeal®-132 T no debe utilizar en los siguientes sustratos:

- Poliacrilato o policarbonato pretensado.
- Bitumen, caucho natural o EPDM
- Metales como cobre, latón, plomo o plata de espejo.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y consejos sobre seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Hoja de Seguridad vigente, la cual contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia llamar a CITUC a los siguientes fonos: 56-226353800 por intoxicaciones ó 56-

222473600 por emergencias químicas.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

CALIDAD DEL SOPORTE

En los siguientes sustratos, **SikaSeal®-132 T** puede mostrar baja adherencia:

- Hormigón, hormigón celular.
- Polietileno (PE)
- Polipropileno (PP)
- PTFE (Teflón)

Realice una prueba preliminar de adherencia en los sustratos mencionados antes de la aplicación completa.

PREPARACION DEL SOPORTE

El sustrato debe estar firme, limpio, seco y libre de contaminantes como suciedad, aceite, grasa, lechada de cemento, residuos de sellos antiguos y recubrimientos mal adheridos que puedan afectar en la adherencia del primer, activador y/o sello.

El sustrato debe tener la resistencia suficiente para soportar las tensiones inducidas por el sellante durante el movimiento.

1. Utilice técnicas como cepillado con alambre, lijado, granallado u otros métodos mecánicos adecuados para eliminar todo el material débil del sustrato.

2. Repare todos los bordes dañados de la junta con productos de reparación Sika adecuados.
3. Elimine todo el polvo, material suelto y mal adherido de todas las superficies antes de aplicar -.

Nota: los primeros son promotores de adherencia. No son un sustituto de un correcto tratamiento de superficie ni tampoco incrementan significativamente la resistencia de la superficie.

Para una recomendación con mayor detalle por favor contacte a nuestro Departamento de Servicio Técnico.

SUSTRATOS NO POROSOS

- Aluminio, aluminio anodizado, acero inoxidable, acero galvanizado, metales pintados al polvo, azulejos vidriados.

Lije ligeramente la superficie con una almohadilla abrasiva fina.

Limpie y pretrate utilizando SikaAktivator-205 con un paño limpio. Espere hasta que se cumpla el tiempo de evaporación.

- Vidrio

Limpie y pretrate con alcohol isopropílico, aplicado con un paño limpio y espere hasta que se cumpla el tiempo de evaporación.

APLICACIÓN

Condiciones Previas

1. Aplique cinta de enmascarar donde se requieran líneas de junta precisas o definidas.
2. Después de la preparación del sustrato, inserte un relleno de respaldo a la profundidad requerida.
3. Aplique primer en las superficies de la junta según lo recomendado en la preparación del sustrato. Nota: Evite una aplicación excesiva del imprimante.
4. Abra **Sv(name)** en la parte superior del cartucho.
5. Coloque la boquilla y córtela al tamaño de cordón deseado.
6. Inserte **SikaSeal®-132 T** en la pistola de aplicación.
7. Aplique el sello en la junta, evite atrapamientos de aire, debe estar firmemente presionado contra los lados de la junta para asegurar una adherencia adecuada.
8. **IMPORTANTE** No utilice herramientas de acabado que contengan solventes. Lo antes posible después de la aplicación, alise **SikaSeal®-132 T** firmemente contra los lados de la junta para asegurar una adhesión adecuada y un acabado uniforme.
9. Retire la cinta de enmascarar dentro del tiempo de formación de piel del producto.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpie todas las herramientas y equipos de apli-

cación inmediatamente después de usarlos con disolvente de silicona. Una vez curado, el material solo se puede eliminar mecánicamente.

RESTRICCIONES LOCALES

Por favor, observe que como resultado de regulaciones locales específicas el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Por favor, consulte la hoja de datos local del producto para la descripción exacta de los campos de aplicación.

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, o a través de la página "www.sika.com.mx". Asegurar el manejo de cargas de acuerdo a NOM-036-1-STPS-2018.

Sika S. A. Chile

Pdte. Salvador Allende N°85
San Joaquín
Santiago
Teléfono 56-2-25106510
web: chl.sika.com



GESTIÓN
DE LA CALIDAD
IR 9000-001
ISO 9001: 2015



GESTIÓN
AMBIENTAL
IR 14000-001
ISO 14001: 2015

Ficha de Producto

SikaSeal®-132 T

Febrero 2025, Versión 01.01
02051403000000291

SikaSeal-132T-es-CL-(02-2025)-1-1.pdf