

## Sella Sika®

### Sellador hogareño multiuso

**Descripción del Producto** Sella Sika® es un sellador elástico polimérico espatulable de alta elasticidad y muy fácil de aplicar.

**Usos**

- Sella Sika® es especialmente indicado para la ejecución de trabajos en obras tales como:
- Sellado de juntas de dilatación y fisuras en paredes exteriores y techos cuando los mismos serán posteriormente revestidas con **Sikaguard® Acryl**, **Inertol® Acryl** o **Inertol® Acryl Fibrado**. (consultar sus Instrucciones de Uso)
- Sellado de juntas en premoldeados.
- Sellado de juntas de dilatación y fisuras en paredes interiores, encuentros de paredes y cielorrasos.
- Sellado de carpinterías de aluminio y de madera.
- Unión de materiales de moderada resistencia a la tracción.

**Ventajas**

- Sellador de un solo componente, listo para usar.
- Alta elasticidad: especialmente diseñado para el sellado de juntas con movimientos del orden de hasta el  $\pm 20\%$ .
- Excelente adherencia a morteros, hormigones, mampostería, revoques, fibrocemento, cerámicos no vidriados, madera, aluminio, etc., tanto en seco como en húmedo.
- Tixotrópico, puede aplicarse en juntas y superficies verticales e invertidas.
- Fácil de aplicar.
- Muy buena resistencia al envejecimiento y la intemperie.
- Puede ser pintado.

**Datos del Producto**

**Apariencia y Color:** Pasta gris o blanca.  
**Forma de entrega:** Pomos de 350 gr.  
**Almacenaje:** En lugar fresco y seco, entre 5°C y 25°C  
**Vida Útil:** 12 meses en envase cerrado en origen.

**Datos Técnicos**

**Peso específico:** 1,54 kg/lt  
**Dureza Shore «A»:** final 20 Sh ``A”  
**Módulo elasticidad** (100% alargamiento) 0,1 MPa  
**Movimiento admisible de junta:**  $\pm 20\%$   
**Velocidad de curado:** 2,5 mm 1er día+1 mm/día  
**Tiempo de secado al tacto:** 20 min ( 23°C , HRA 60% )  
**Resistencia a la tracción:** 0,1 MPa  
**Alargamiento a la rotura:** > 600 %  
**Recuperación elástica:** 80%  
**Contracción de volumen:** (valle) Menor a 14%  
**Resistencia a intemperie:** (una vez curado) Buena  
**Resistencia a lluvia temprana:** (3hs) Buena  
**Resistencia al agua:** Absorción/ desorción de agua. No pierde masa ni adherencia.  
**Temperatura de servicio:** 0°C a 45 °C  
**Temperatura de puesta en obra:** + 5°C y + 30°C.  
**Inflamabilidad – Combustibilidad:** No inflamable ni combustible.  
Diseño de la junta con movimientos permanentes de expansión - contracción en aplicaciones comunes:  
El factor de junta (relación entre el ancho y la profundidad) debe ser 1:1 a 2:1.  
La profundidad debe ser mayor de 8 mm y menor de 15 mm.  
El movimiento total máximo admitido no debe exceder del 20% del ancho promedio de la junta.

## Detalles de Aplicación y Consumo

**Sella Sika®** es un sellador de fácil aplicación y para ello recomendamos:

- a) **Proyecto de la junta:** Para el diseño de la junta deben tenerse en cuenta las propiedades del **Sella Sika®**.
- b) **Preparación de la junta:** La superficie de la junta debe estar sana, libre de polvo, grasa y aceite. Para limpiarla se puede utilizar métodos tales como cepillado, aire comprimido, discos abrasivos, desengrasantes, etc. Podrá estar secas o húmeda ( sin charcos ).
- c) **Materiales y útiles auxiliares:** Espátula, cinta autoadhesiva, fondo de junta **Sika® Rod** (consultar su Instrucción de Uso).
- d) **Imprimación:** Se recomienda emplear una dilución del **Sella Sika®** con agua, en relación 3:1 (tres partes de **Sella Sika®** / una parte de agua), que se aplicará a pincel sobre los bordes de la junta. De este modo se fijará superficialmente el material a sellar. El sellador se colocará cuando la imprimación esté pegajosa al tacto.
- e) **Colocación:** Introducir el pico dentro de la junta preparada para sellar, tocando con él el fondo **Sika® Rod**, apretar el envase e irlo deslizando a lo largo de la junta, observando que el sellador la llene por completo. Evitar la oclusión de aire y alisar la superficie con una espátula plana o con el elemento más conveniente para cada caso. El **Sella Sika®** también se puede colocar espatulando directamente en la junta. Si se hubiera colocado la cinta autoadhesiva, retirarla antes de 24 horas de aplicado el sellador.
- f) **Limpieza:** Las herramientas con material fresco se limpian solamente con agua y una vez que el sellador ha endurecido se quita con aguarrás o por medios mecánicos.

**Consumo:** 2,30 metros de junta de 1 cm x 1 cm, por envase de 350 gr.

## Indicaciones importantes

Los envases de **Sella Sika®** parcialmente utilizados y cerrados, permanecen aplicables por 30 días.  
No utilizar **Sella Sika®** en juntas de muy elevados movimientos (mayores al 20%). En estos casos recurrir al **Sikaflex-1 A® Plus**. (Consultar su Instrucción de Uso)  
Para juntas en contacto permanente con agua, emplear el **Sikaflex-1 A® Plus**.  
El **Sella Sika®** se puede pintar luego de curado, siendo necesario ensayar las pinturas a utilizar. Dejar transcurrir 6 a 8 horas antes de pintar con **Sikaguard® Acryl**, **Inertol® Acryl** o **Inertol® Acryl Fibrado**.  
Una vez curado el SellaSika puede experimentar una muy leve contracción por polimerizado, de allí que aconsejamos prever una nueva aplicación del sellador para completar el nivel de la junta, transcurridas 24 hs. de la aplicación primera.  
Protegerlo de la acción de la lluvia durante las primeras 8 horas de colocado.  
Es regular su adherencia al vidrio, pudiéndose utilizar únicamente en espacios entre vidrios empotrados.  
No utilizar en contacto directo con hierro.  
Para aplicaciones especiales o de envergadura consulte con nuestro Servicio Técnico.

## Indicaciones de Protección Personal y del Medio Ambiente

Utilizar guantes de goma y protección ocular.  
No arrojar el producto a la tierra o a cursos de agua o desagües.  
Si fuera necesario, consultar la HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO, solicitándola al fabricante.  
**Transporte:** Transportar protegido de la humedad y la lluvia.  
**Toxicidad:** producto no peligroso para el uso normal previsto. Como todo producto industrial debe evitarse su ingestión.

## Advertencias al Comprador

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 y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de 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 ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente 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.



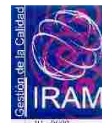
SIKA ARGENTINA S.A.I.C.  
Juan Bautista Alberdi 5250 -  
(B1678CSI) Caseros  
Provincia de Buenos Aires  
Tel.: 4734-3500 y líneas rotativas  
Fax: 4734-3555  
Asesoramiento Técnico: 4734-  
3532 / 4734-3502 / 4816-3217  
Dirección de Internet:  
[www.sika.com.ar](http://www.sika.com.ar)  
E-Mail: [info.gral@ar.sika.com](mailto:info.gral@ar.sika.com)



Empresa adherida  
al "Programa de  
Cuidado Responsable  
del Medio Ambiente"



Sika Argentina S.A.I.C.  
Certificado de "Sistema  
de Gestión Ambiental"  
ISO 14001



Sika Argentina S.A.I.C.  
Certificado de "Sistema  
de Gestión de la  
Calidad" ISO 9001



Sika Argentina S.A.I.C.  
Certificado de "Sistema de  
Gestión de Seguridad y  
Salud Ocupacional"  
IRAM 3800/ OHSAS 18001