



## SELLOTEC SW 2000 - CLIMÁTICA

Silicona de alto rendimiento, curado neutro y sellado climático, diseñado específicamente para la estanqueidad, ideal para el sello de muro cortina, elementos aislados, juntas y fachadas de edificios, con excelente adhesión a los materiales de construcción más comunes.

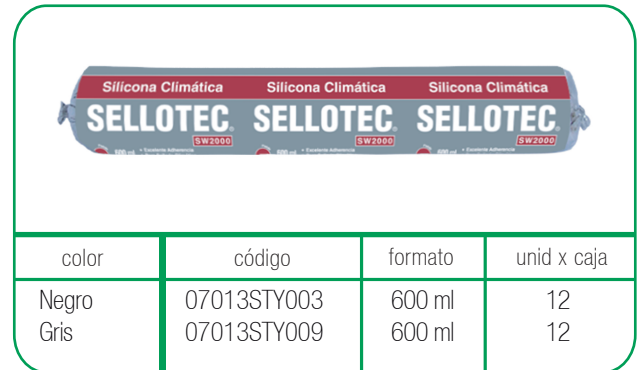
Garantiza una unión duradera y flexible por más de 20 años.

En juntas se debe utilizar cordón de respaldo.

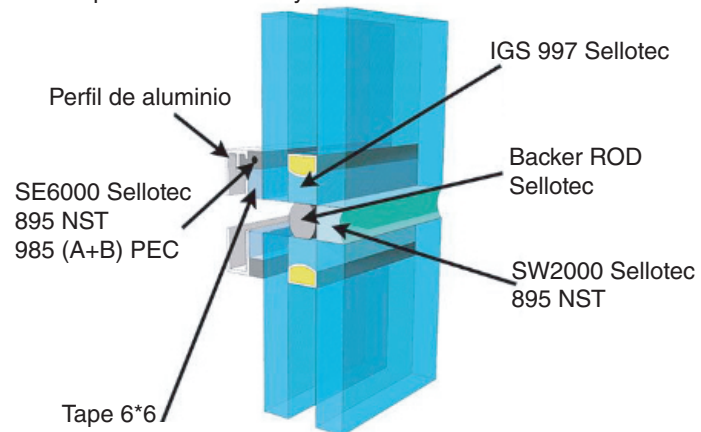
- Excelente Adherencia
- Para sellado climático
- Capacidad de movimiento +/- 50%.
- Interior y exterior
- Resistente a rayos UV

### Campo de aplicación:

Ideal para Muros Cortina, Vidrio, Metal, Aluminio y PVC. La Silicona Climática Sellotec SW2000 tiene excelente adherencia en todo tipo de sustratos lisos y porosos. En metales susceptibles de Oxidación y en Hormigón, Ladrillo, Aluminio, Aluminio Compuesto, Asbesto-Cemento, Piedras, Maderas y PVC.



### Sellantes para Muro Cortina y Fachadas:



Property	Result	Test method
<b>Uncured-As tested at 50% RH and 23°C</b>		
Flow, sag or slump	0	ASTM C639
Tack-free Time	30 minutes	ASTM C679
Extrusion Rate	280 ml/minute	ASTM C603
Curing Speed	3.5 mm/day	
Working Time	15 minutes	
Application Temperature	4 °C to 40 °C	
Curing Time	7-14 days	
Specific Gravity	Clear 0.99 g/cm <sup>3</sup> and Coloured 1.41 g/cm <sup>3</sup>	
<b>As cured-After 21 days at 50% RH and 23°C</b>		
Durometer Hardness, Shore A	49	ASTM D2240
Joint Movement Capability	± 50%	ASTM C719
Tensile Adhesion Strength		ASTM D412
At 25% extension	0.20 MPa	
At 50% extension	0.50 MPa	
Ultimate Tensile Strength	1.10 MPa	
Elongation at Break	250%-300%	ASTM D412
Temperature Resistance	-30 °C to 90 °C	

### Composición:

Sellante de curado neutro.

### Presentaciones:

Sachets : 600 ml en color negro, gris y colores diferentes a pedido.



© 2020 Soluex S.A. Distribuidor exclusivo de Comercial Soluex SpA.



## SELLOTEC SW 2000 - CLIMÁTICA

### Preparación de la superficie:

Las superficies a sellar deben estar firmes, limpias, secas y libres de polvo y grasa. Se recomienda colocar cinta de enmascarar en las zonas donde se requiere evitar la adhesión (contornos).

### Aplicación:

1. Aplique la silicona cuando la superficie esté entre 5°C a 40°C. Asegúrese que las superficies estén limpias, secas y libres de aceites, restos de sellantes anteriores o contaminantes sueltos.
  2. Utilice Pistola de Calafateo. Corte la punta de la boquilla en 45°, de acuerdo al diámetro del cordón deseado. Atornillar la boquilla en la pistola.
  3. Ponga el producto en la pistola calafateadora y aplíquelo. Si es necesario espatule de inmediato el producto aplicado.
  4. Limpie derrames de inmediato con un paño y MEK y/o IPA (excepto en sustratos delicados).
- El producto debe ser aplicado según las recomendaciones contenidas en la presente Ficha Técnica.

### Recomendaciones:

El producto sin curar puede irritar los ojos, la piel y las vías respiratorias. En caso de contacto accidental con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua y solicitar ayuda médica. No aplicar el producto en tiempo de lluvia. No utilizar en juntas de contacto permanente con agua. Alisar antes de formación de piel.

### Precauciones:

Mantener lejos del alcance de los niños.  
Mantener el envase bien cerrado, en lugar fresco y seco, entre +5°C y + 50°C.  
No eliminar el producto por el alcantarillado.

### Advertencia:

Es de absoluta responsabilidad del cliente utilizar, aplicar, destinar y emplear los productos y equipos adquiridos conforme a las instrucciones que se entregan y que están incorporadas en el producto y/o equipo que compró, sugeridos por el fabricante. Es deber del consumidor leer detenidamente las indicaciones, que consisten en la correcta aplicación y adecuación del producto, material o servicio a la finalidad que persigue el cliente.

Todo usuario debe efectuar pruebas y análisis completos para asegurar que los productos, equipos o servicios son seguros y adecuados para su uso final. Atendido que dichas pruebas, análisis y uso final que realiza el cliente no pueden ser controlados por Soluex, son de exclusiva responsabilidad del usuario y, por consiguiente, Soluex no será responsable de ninguna pérdida, dano o perjuicio ocasionado por el uso incorrecto o indebido o estén fuera de las instrucciones de los bienes, equipos o servicios adquiridos. Lo anterior en estricta concordancia con lo señalado en la parte final de la letra b) del artículo 3 de la ley 19.496 sobre Protección de los Derechos al Consumidor.

Fecha última revisión : Febrero 2020.

Uso exclusivo de Comercial Soluex SpA.