



SELLOTEC SE 6000 - ESTRUCTURAL

Silicona estructural para 4 lados monocomponente de cura neutra con alto poder de adherencia, 100% silicona, diseñada específicamente para aplicaciones de unión estructural y acristalamiento vidriado en fachadas y muro cortina. Gran resistencia al clima e interperie, con una vida útil mayor a 30 años.

- Excelente Adherencia
- Para sellado estructural
- Interior y exterior
- Resistente a rayos UV
- Uso profesional
- No corroe los metales
- Exento de disolventes
- Adhiere a todo tipo de sustrato

Campo de aplicación:

Ideal para uniones estructurales de fachadas. Para unir vidrio con metal en sistemas estructurales y para barreras de alta calidad en acristalamientos dobles y triples.

Composición:

Silicona monocomponente que cura al entrar en contacto con la humedad del aire.

Presentaciones:

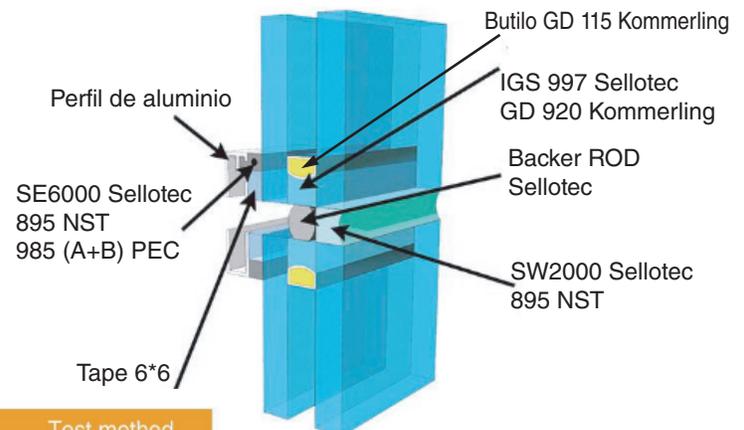
Cartucho : 300 ml y 600 ml en color negro.

Property	Result	Test method
Uncured–As tested at 50% RH and 23°C		
Flow, sag or slump	0	ASTM C639
Tack-free Time	30 minutes	ASTM C679
Extrusion Rate	300 ml/minute	ASTM C603
Curing Speed	2–4 mm/day	
Working Time	15 minutes	
Application Temperature	4°C to 40°C	
Curing Time	7–14 days	
Specific Gravity	Clear 1.00 g/cm ³ and Coloured 1.37 g/cm ³	
As cured–After 21 days at 50% RH and 23°C		
Durometer Hardness, Shore A	48	ASTM D2240
Joint Movement Capability	± 25%	ASTM C719
Tensile Adhesion Strength		ASTM D412
At 25% extension	0.40 MPa	
At 50% extension	0.60 MPa	
Ultimate Tensile Strength	1.20 MPa	
Elongation at Break	200%	ASTM D412
Temperature Resistance	–30 °C to 150 °C	

Tiempo de almacenaje : 24 meses en envase original (entre 5°C y 25°C)



Sellantes para Muro Cortina y Fachadas:



Uso exclusivo de Comercial Soluex SpA.



SELLOTEC SE 6000 - ESTRUCTURAL

Preparación de la superficie:

Las superficies a sellar deben estar firmes, limpias, secas y libres de polvo y grasa. Se recomienda colocar cinta autoadhesiva 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 (excepto en sustratos delicados).

El producto debe ser aplicado según las recomendaciones contenidas en la Ficha Técnica del sellador.

Recomendaciones:

El producto sin fraguar 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 : Marzo 2020.

Uso exclusivo de Comercial Soluex SpA.