


**SELLOMAC®**

## Silicona Estructural

Sellante de silicona mono componente de curado neutro de alto poder de adherencia. Gran resistencia al clima e intemperie, con una vida útil de aprox. 10 años.

- ◆ Buena adherencia
- ◆ Para sellado estructural de paneles ACM
- ◆ Interior y exterior
- ◆ Resistente a rayos UV

### Composición:

Sellante a base de caucho de silicona con fragüe oxímico.

### Presentación:

Tubo 290ml y 580 ml, color negro.

### Campo de aplicación

Ideal para aluminio, metal, vidrio y ACM.

#### Código

07014MAC001  
07014MAC002

#### Color

Negro  
Negro

#### Formato

● 290ml  
● 580ml

Colores referenciales

### Características Físico - Químicas:

|                                  |   |                                                 |
|----------------------------------|---|-------------------------------------------------|
| Base                             | : | Sellador de silicona                            |
| Color                            | : | Negro                                           |
| Consistencia                     | : | Pasta                                           |
| Gravedad específica              | : | 1.25 - 1.30                                     |
| Formación de piel 65% R.H.       | : | Aprox. < 24 h (20°C / 65% R.H.)                 |
| Flexible a baja T°               | : | 0.35 - 0.50 Mpa                                 |
| Resistente al desgarro           | : | 0.9 Mpa                                         |
| Elongación                       | : | 300 - 500%                                      |
| Elongación fija de adhesión      | : | 160 - 200%                                      |
| Recuperación elástica            | : | 88 - 94%                                        |
| Área de daño adhesivo            | : | 20 - 37%                                        |
| Capacidad de extrusión           | : | 250 - 330 ml/mm                                 |
| Ciclos de arranque de compresión | : | 7020                                            |
| Área de falla de la adhesión     | : | 4.0-5.0%                                        |
| Capacidad de mov.                | : | + - 25%                                         |
| Dureza. Shore A                  | : | 23 - 27                                         |
| Rango de T° servicio             | : | -40 a 75°C                                      |
| Ancho máx. de junta              | : | 35mm                                            |
| Profundidad máx. de junta        | : | 8 mm                                            |
| Tiempo de almacenaje             | : | 24 meses en envase original ( entre 5°C y 25°C) |





# SELLOMAC®

### 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:

Aplique el sellante 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.

Utilice pistola de calafateo. Corte la punta de la boquilla de acuerdo al diámetro del cordón deseado.

Atornillar la boquilla en la pistola.

Ponga el producto en la pistola calafateadora y aplíquelo.

Si es necesario espátule de inmediato el producto aplicado.

Limpie derrames de inmediato con un paño y aguarrás (excepto en sustratos delicados).

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

### Recomendación:

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.

### 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.



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 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 adecuados para su uso final. Atendido que dichas pruebas, análisis y uso final de que realiza el cliente no puede ser controlado por la empresa, son exclusiva responsabilidad del usuario y, por consiguiente, Sellomac no será responsable de ninguna pérdida, daño 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