

# Sil 2685

## **Sellador de silicona neutra especial fachadas**



### **Descripción**

Silicona neutra diseñada para sellados exteriores en fachadas tales como juntas de dilatación (bajo movimiento) y carpinterías de ventanas. Muy buena adherencia sobre plásticos sin plastificar (mayoría de PVCs, poliéster,...), metales (aluminio, acero...) y materiales de obra (hormigón, cemento, cerámica, madera...).

### **Ventajas**

- No mancha los soportes (ideal para mármoles y piedras delicadas)
- Alta resistencia a los rayos ultravioletas
- Neutra, casi sin olor
- Elasticidad permanente
- Interior / Exterior

### **Usos recomendados**

Especialmente diseñada para construcción. Ideal para aplicaciones exteriores como juntas de bajo movimiento, carpintería de ventanas... Aplicable tanto sobre superficies porosas como no porosas.

### **Instrucciones de aplicación**



#### **Soportes**

Los materiales a sellar deben estar secos, limpios y exentos de polvo o grasa. Se recomienda limpiar las superficies metálicas y plásticos con alcohol.

#### **Fondo de juntas**

Es importante utilizar como fondo de junta un material que no se adhiera, como nuestro Fondo de junta Bostik.

#### **Aplicación**

Mediante pistola de extrusión manual o neumática. Aplicar un cordón efectuando presión regular, y alisar posteriormente mediante espátula humedecida en agua jabonosa.

#### **Dimensiones de junta**

\* Juntas hasta 10 mm

Relación profundidad/anchura --> 1:1

Profundidad mínima: 5 mm

\*Juntas > 10 mm

Profundidad = (anchura/3) + 6 mm

### Limpieza

- El producto sin polimerizar puede limpiarse con Bostik Cleaner E.
- El producto una vez curado sólo puede limpiarse mediante raspado mecánico.

**Debido a la gran variedad de materiales que se pueden utilizar, se recomienda hacer previamente un test de adherencia.** Consultar en la página web del producto.

---

### Rendimiento

Conocida la sección a sellar, aplicar la siguiente fórmula:

$$\frac{280}{\text{sección junta en mm}^2} = \text{metros lineales por cartucho}$$

---

### Limitaciones

No aplicable sobre PE, PP, PC, PMMA, PTFE, neopreno y superficies bituminosas.

---

### Características técnicas

Base	Neutra oxima
Densidad	0.96 g/ml
Caudal	500 g/min
Elongación a rotura	420%
Dureza Shore A (DIN 53505)	14
Formación de piel (23°C/55%HR)	5 min
Resistencia a tracción	0.81 MPa
Módulo 100%	0.30 MPa
Descuelgue (ISO 7390)	< 2 mm
Movimiento máx junta	12.5%
Resistencia temperatura	-40°C a +120°C
Temperatura de aplicación	+5°C a +40°C

---

### Almacenaje

12 meses en local seco y ambientado a temperaturas inferiores a +25° C.

---

### Salud & Seguridad

#### Precauciones:

- Durante el proceso de vulcanización, el local debe estar bien ventilado.
- El producto no vulcanizado puede irritar los ojos; en caso de contacto accidental, aclarar inmediatamente con agua y consultar con el médico.

## Presentación

Código	Formato	Caja	EAN
30606986	Trans - Cartucho 280 ml	12	8412663069867
30606987	Blanco - Cartucho 280 ml	12	8412663069874
30606988	Gris - Cartucho 280 ml	12	8412663069881
30606989	Marrón - Cartucho 280 ml	12	8412663069898
30606990	Negro - Cartucho 280 ml	12	8412663069904
30607140	Aluminio - Cartucho 280 ml	12	8412663071402
30608058	Rojo carruaje - cartucho 280 ml	12	8412663080589
30608103	Verde carruaje - cartucho 280 ml	12	8412663081036
30608104	Verde mayo - cartucho 280 ml	12	8412663081043

Dada la diversidad de usos de nuestros productos, las indicaciones contenidas en estas hojas de información se dan únicamente a título orientativo. Aconsejamos a nuestros clientes se aseguren de que el producto cumple con la utilización deseada, asumiendo en este caso la responsabilidad de su uso. Bostik garantiza calidad constante en sus artículos.



**Bostik SA Francia - Département Grand Public** - 253 avenue du Président Wilson - 93211 La Plaine Saint Denis

**Bostik SA España** – c/ Compositor Stravinsky 12-18, 08191 Rubí (Barcelona) +34 902 103 365 – [www.bostik.es](http://www.bostik.es) - [asistenciatecnica@bostik.com](mailto:asistenciatecnica@bostik.com)