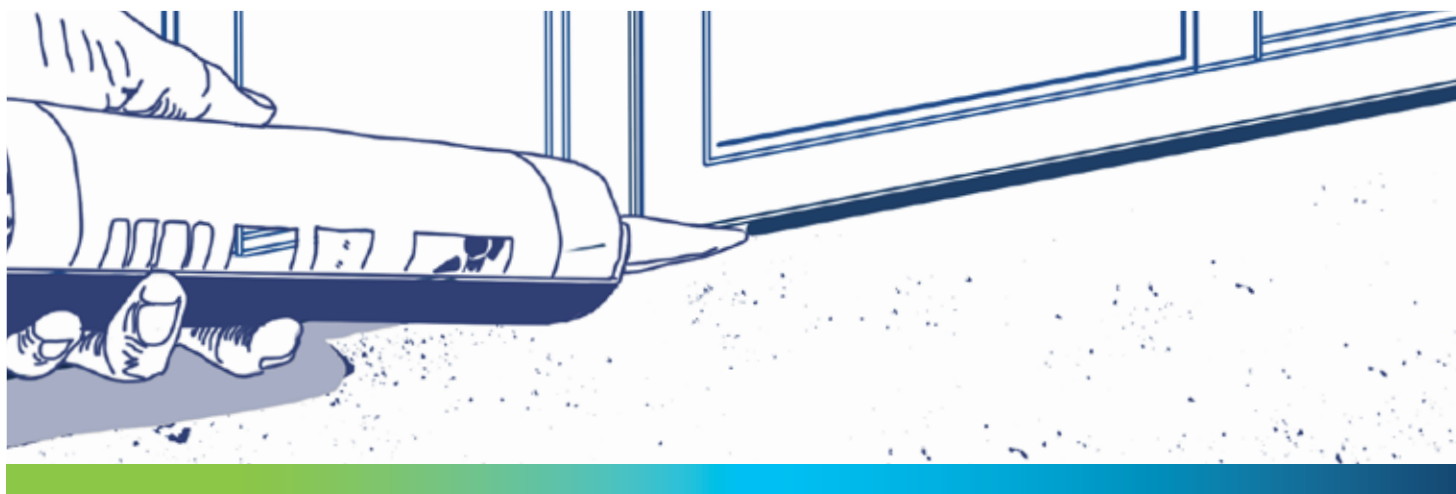


# GacoFlex®

Sellador para juntas y fisuras multi usos pintable

## SELLADOR PARA JUNTAS Y FISURAS MULTIUSOS PINTABLE

Acrilsiliconado



### Presentación:

• Cartucho 300 ml / 500 g

BLANCO

### Descripción

**GACOFLEX® Sello Acrilsiliconado Pintable** es un producto base dispersión de acrílico silanizado monocomponente capaz de rellenar y sellar juntas. Su tecnología acrilsiliconada permite que su superficie sea pintable tras el curado y se adapta a superficies de diversos materiales y porosidades, como mampostería y madera. Indicado para juntas y grietas de bajo movimiento hasta 12%.

 **HOLCIM**

## Usos

Para el sellado y resane de imperfecciones en diversos materiales como:

- Madera • Aluminio • Mampostería • Pañete • Concreto
- Lámina de Yeso • Fibrocemento • Marcos de Puertas y ventanas • Grietas constructivas. • Para juntas con un movimiento máximo del 12,5% • En juntas de unión, de alfeizares, entre zócalos, paredes, mampostería.



**Pintable con recubrimientos elásticos**



**Resistente al agua luego de curar**



**Excelente adherencia**

## Ventajas

**GACOFLEX® Sello Acrilsiliconado Pintable** es un producto de alto desempeño que ofrece las siguientes ventajas:

- De fácil aplicación.
- No se decolora ni destiñe y es resistente al agua luego de curar.
- Es repintable.
- Buena adherencia en diversidad de materiales porosos y de aluminio.

## Especificaciones

### PROPIEDADES

Base	Dispersión de acrílico
Consistencia	Pasta
Sistema de curado	Secado físico
Formación de piel* (a 23°C y 50% de humedad relativa)	Aprox. 20 min
Densidad**	Aprox. 1,64 g/ml
Torsión máxima permitida	Aprox. 12 %
Resistencia a la temperatura**	-20 °C → 80 °C
Temperatura de aplicación	5 °C → 30 °C
Contracción	< 25% (DIN 52451)

\*Estos valores pueden variar en función de factores medioambientales como, por ejemplo, la temperatura, la humedad y el tipo de sustratos. \*\* La información se refiere al producto completamente curado.

## Modo de empleo y aplicación



**PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:** Debe estar limpia, seca, firme, sin grasas o material suelto que pueda afectar su correcta adherencia. Limpiar con ayuda de alcohol o acetona (NO USAR Thinner, petróleo, querosene, gasolina o soluciones jabonosas). Antes de aplicar, proteja las áreas sin tratar, con cinta de enmascarar. Gacoflex Sello Acrilsiliconado es dispersable en agua, por lo que puede prepararse una imprimación con 1 parte de producto y 2 de agua si el sustrato es demasiado poroso, y aplicar superficialmente. Se recomienda realizar prueba de adherencia.



**ALISTAMIENTO DEL PRODUCTO:** Corte la punta del cartucho y de la boquilla según tamaño deseado en ángulo de 45° y ubícala en el cartucho y adecuar la pistola calafateadora.



**APLICACIÓN DEL PRODUCTO:** Colocar de manera uniforme sobre la superficie deseada y rellenando la junta, retirar el exceso, perfilar y alisar el producto con ayuda de una espátula o con una solución jabonosa antes del curado. Retire la cinta adhesiva luego de perfeccionar y antes del secado. Se recomienda ejercer presión con espátula de modo que el producto alcance la profundidad de la junta.



**TIEMPO DE SECADO:** se presenta formación de piel a los 20 minutos dependiendo de las condiciones climáticas y un secado completo que varía dependiendo del espesor y ancho de la junta o grieta.

Para mayor información técnica consultar al departamento de Soporte Técnico Integral de HOLCIM Colombia.

### Rendimiento:

Por cada unidad de **GACOFLEX Sellador para juntas y fisuras multiusos pintable acrílsiliconado de 310 ml** se obtiene un consumo en Metros Lineales (ML) que se expresa en la siguiente tabla, de acuerdo a las diferentes condiciones de ancho y profundidad de junta. Se debe recordar que juntas con diámetro menor a 5mm no tienen funcionalidad y que debe procurarse otras condiciones en cuanto al diámetro cómo:

Para juntas de menos de 10 mm se deben hacer en proporción 1:1 (Ancho:Profundidad)

Para juntas mayores de 10 mm se deben hacer en proporción 2:1 (Ancho:Profundidad)

#### ML / Unidad de 310 ml

		ANCHO DE LA JUNTA EN mm							
		5	7	10	12	14	16	18	20
PROFUNDIDAD DE LA JUNTA EN mm	5	12.4		6.2					
	6		7.4		4.3				
	7			4.4		3.2			
	8				3.2		2.4		
	9					2.5		1.9	
	10						1.9		1.6
	18							1.0	
	20								0.8

#### Condiciones de la junta:

- Anchura mín de juntas: 5 mm y Anchura máx de juntas: 20 mm
- Profundidad mín de juntas: 5 mm
- Recomendación para el sellado: Ancho de junta debe ser igual a la profundidad de junta.
- Utilice material de soporte de PE para juntas grandes y evitar adherencia en 3 puntos.

## Precauciones

- No aplicar si durante el secado o curado se presenta lluvia o heladas.
- Cuide sus herramientas y las superficies que no requieren producto, y antes de que haya secado o curado completamente retire con agua. Si por el contrario se dejó secar antes de la limpieza, retire mecánicamente el producto endurecido.
- No usar para propósitos donde haya inmersión de agua.
- La pintura a usar durante el repinte debe ser lo suficientemente elástica para que sea compatible con este sellador plastoelástico.
- Realizar previamente una prueba de compatibilidad entre la pintura y el sello ya endurecido.

## Recomendaciones de seguridad y almacenamiento

Siga los procedimientos habituales de higiene laboral. Consulte la Ficha de Seguridad FDS y la etiqueta para obtener más información. Utilizar solamente en áreas bien ventiladas. No peligroso según los criterios del SGA.

**GACOFLEX® Sello Acrilsiliconado Pintable** conserva sus condiciones y características al usarlo antes de la fecha de vencimiento indicada en el empaque y con las medidas correctas de almacenamiento. Siga las siguientes recomendaciones para su correcta conservación:

- Use elementos de protección personal.
- Asegurar una buena ventilación en los lugares de trabajo.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Mantener alejado de fuentes de calor. Almacenar en un área limpia, seca, protegida de la luz solar directa y bien ventilada, a una temperatura entre +5 °C y +25 °C, por 15 meses sin abrir a partir de la fecha de fabricación indicada en el cartucho.
- Consérvese en su envase original en condiciones óptimas de almacenamiento.

## Observaciones

- HOLCIM aconseja el tipo de producto adecuado para cada aplicación, de acuerdo con la ficha técnica. En caso de duda respecto a la selección, uso o aplicación de este producto, consultar previamente con el área de soporte técnico integral de HOLCIM.
- Si usted requiere de un producto específico, el departamento innovación y desarrollo le ayudará a concretar sus especificaciones y desarrollará el que mejor se adapte a sus necesidades.
- El asesoramiento técnico integral ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, se practica según el leal saber y entender del equipo de HOLCIM, pero deben considerarse solamente como indicación SIN COMPROMISO. Al no conocer ni poder intervenir en la ejecución de las obras, estas informaciones representan indicaciones de carácter general que no comprometen en modo alguno a HOLCIM.
- La ficha técnica no puede reflejar todas las aplicaciones y factores que intervienen en el uso del producto. Así, frente a aplicaciones no descritas en esta ficha, se recomienda consultar con el área de soporte técnico integral o realizar pruebas de validación previas, para comprobar su idoneidad.
- HOLCIM garantiza que sus productos han sido controlados en laboratorio de calidad y son conformes a las características descritas en las fichas técnicas.

## Nota legal

Nada de lo consignado en los documentos emitidos por HOLCIM Colombia exime al usuario de la obligación de leer las instrucciones de uso de cada producto establecidas en la etiqueta, Hoja técnica y hoja de seguridad, HOLCIM garantiza que el producto está libre de defectos de fabricación y cumple con las propiedades técnicas consignadas en la ficha técnica, siempre y cuando este se emplee antes de la fecha de caducidad del producto y según las recomendaciones de su uso. El usuario deberá probar la idoneidad del producto para su uso y asume todos los riesgos. En caso de defectos de calidad del producto debidamente probados e imputables directamente a HOLCIM, la responsabilidad de éste último se limitará al reemplazo del producto defectuoso, se excluye cualquier costo de mano de obra, daños indirectos o cualquier otro tipo de daño adicional. No aplica ningún otro tipo de garantía explícita o implícita incluyendo garantía de comercialidad o idoneidad para un propósito particular.

### Fecha última revisión y actualización de la FT

29-oct-2024

Versión 1.0

 [www.holcim.com.co](http://www.holcim.com.co)

 Holcim Colombia  
Somos Holcim

 @holcimcolombia

 @HOLCIMColombia1

 @HolcimColombia1

