

Descripción

GS242 es un sellador de silicona reticulada acética de bajo módulo y un solo componente. Contiene un fungicida y tiene excelente resistencia al envejecimiento y a un gran número de productos químicos. Es una masilla de silicona ácido acético que se reticula con la humedad del aire para formar rápidamente un sellado flexible y resistente. De fácil aplicación, se alisa perfectamente.



Embalaje

- cartuchos de 310 ml
- cartuchos con cánula de color

Código	Color	Unidades/Caja
334677	Translúcido	20 cartuchos de 310 ml
334678	Blanco	20 cartuchos de 310 ml

Información técnica

Características	Normas	Valores
Densidad	DIN 52 451	1,01
Tiempo formación de piel a +23 °C y 50% HR		20 min
Velocidad de polimerización a +23 °C y 50% HR		2 mm / 24h
Dureza Shore A	DIN 53 505	18
Módulo elástico a 100%	DIN 53 504	0,38 MPa
Resistencia a la tracción	DIN 53 504	0,7 MPa
Alargamiento a la rotura	DIN 53 504	250%
Resistencia a la temperatura		-40 °C a +100 °C
Conservación y almacenaje		24 meses después de la fabricación, dentro de sus embalaje original cerrado en sitio fresco y seco.

Preparación

- En caso de aplicación con una pistola neumática, la presión máxima será de 3 bar.
- Todos los sustratos deben estar limpios, secos, sin polvo, desengrasados y libres de agentes antiadherentes.
- La limpieza de los sustratos no absorbentes se realizará usando un limpiador adecuado. Se recomienda realizar pruebas antes de la aplicación.
- La silicona no debe aplicarse en los sustratos que son minerales (mármol, cemento, piedra natural...). Por otra parte, el óxido y la pintura suelta deben ser previamente eliminados. Dado el sistema de polimerización acética, la chapa de zinc, hierro, acero, cobre, latón y el plomo pueden ser atacados por la corrosión. Es imperativo proteger todos estos tipos de soportes antes de la aplicación de la GS242.

GS242

Silicona sanitarios y azulejos



GS242 está diseñada para que las juntas de los sistemas de sellado cumplan con todas las especificaciones requeridas. GS242 se utiliza para cualquier aplicación de sellado en habitaciones con un alto índice de humedad. Es ideal para cualquier aplicación que requiera protección contra el desarrollo del moho: baños, lavabos, duchas, juntas de azulejos, cocinas, fregaderos, chapas esmaltadas, etc.

Ventajas

- Fácil extrusión y alisado.
- Uso sanitario.
- Buena adhesión en una amplia gama de sustratos: azulejos, cerámica, loza, esmalte y otras superficies vidriadas.
- Contiene un agente antimicrobiano para evitar el moho.
- Flexible a bajas y altas temperaturas.

Consejos de Aplicación

- Colocar un fondo de junta adaptado a la profundidad determinada de la junta. Los fondos de junta deben ser compatibles con la GS242.
- En el caso de juntas poco profundas, es aconsejable utilizar la base de sellado TN128 o TN129 o un adhesivo de polietileno para evitar la adhesión del sellador en el fondo de la junta.
- No aplique GS242 con fondos de junta basados en betún, caucho natural, neopreno o EPDM.
- Para obtener una apariencia impecable, aconsejamos colocar cinta adhesiva a cada lado de la junta.
- Extruir la GS242, teniendo cuidado en rellenar la junta completamente sin crear burbujas de aire. Apriete y alise la masilla con la espátula alisadora AA310. Este paso puede facilitarse rociando el cordón con un poco de líquido alisador AA300 en la espátula (mezcla: 1 a 2 tapones para 1 litro de agua).
- El apretado y alisado debe realizarse antes de la formación de la piel.
- Inmediatamente retire las cintas adhesivas para evitar el desgarro del sellador en la superficie.

Limpieza

- La silicona GS242, aún fresca y sin polimerizar, se retira con la ayuda del limpiador biodegradable AA409 u otro limpiador de la gama.
- Cuando la silicona ya está seca, sólo puede retirarse utilizando herramientas mecánicas (por ejemplo, la hoja de afeitar).

A tener en cuenta

- Selladores de silicona acética que reticulan con el contacto de la humedad del aire, no pueden ser utilizados en un área herméticamente sellada.
- Las alteraciones de color y las propiedades físicas de la masilla pueden ocurrir bajo la influencia de elastómeros orgánicos, como el EPDM, neopreno, alquitrán o betún que contienen sustratos así como ciertas colas, productos químicos y productos de limpieza.
- Es esencial que el usuario se asegure de la compatibilidad de los diferentes materiales.

La silicona GS242 NO es adecuada para:

- Aplicaciones VEC (acristalamiento pegado exterior).
- Fabricación de unidades de vidrio aislante.
- Construcción de acuarios y/o juntas sumergidas.

Salud y precauciones de seguridad

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evite el contacto con la piel y los ojos
- Consulte la hoja de datos de seguridad antes de su uso en nuestra web www.illbruck.es

Certificados



Servicio Técnico

CPG Iberia tiene un experimentado Servicio Técnico, el cual, le ofrecerá asistencia en cualquier consulta de producto que requiera. Para una información más detallada, servicio o consejo, por favor llame a nuestro Servicio de Atención al Cliente +34 937 197 005

Garantía

Los productos de CPG Iberia están fabricados bajo las más estrictas normativas de calidad. Cualquier producto que

haya sido aplicado de acuerdo con las instrucciones y recomendaciones de tremco illbruck y se demuestre que no ha funcionado correctamente, será sustituido sin cargo alguno. No se aceptará ninguna responsabilidad por la información proporcionada en este documento aunque se publique de buena fe y se considere correcto. CPG Europe se reserva el derecho de modificar las especificaciones del producto sin previo aviso, de acuerdo con la política de desarrollo y mejora continua de la Compañía.



Tremco CPG Iberia SLU
Delegación España y Portugal
Ronda Maiols, 1
Edificio BMC. Local 135-137
T: +34 9 37 19 70 05
08192 Sant Quirze del Vallès
Barcelona • España
F: +34 937 197 499

info.es@cpg-europe.com
www.illbruck.com/es_ES