

Sellantes

Agorex 1100

Sellante de Silicona de uso general.

Características

- Excelente adherencia
- Permite uniones flexibles, resistentes a golpes y vibraciones
- Alta resistencia al envejecimiento
- Alta resistencia a los agentes químicos y atmosféricos
- Rápido fraguado
- Mantiene sus propiedades incluso ante años de exposición

Campo de Aplicación

- Para sellar, pegar, reparar, unir, rellenar o aislar materiales diversos como aluminio, vidrio, cerámica, azulejo y madera.
- Para el sellado de ventanas y juntas semiactivas en general.
- Sellado de acuarios

Preparación del Sustrato

Los materiales a sellar deben estar secos y libres de polvo y grasas. En caso de ser necesario las superficies deben ser limpiadas con algún disolvente. Los tratamientos o pinturas deben ser previamente removidas de las superficies antes de realizar los sellados.



Aplicacion

- Cortar la puntera de acuerdo al ancho del cordón que desee, en ángulo de 45 °.
- Cortar la punta del cartucho y atornillar la puntera.
- Colocar el cartucho en la pistola de calafateo y aplicar Agorex Silicona 1100 en forma de cordón continuo. Para cortar el flujo, retorne el propulsor de la pistola.
- Alisar la superficie del cordón con una herramienta húmeda para darle una mejor terminación.
- Eliminar el exceso de producto cortándolo una vez fraguado.
- Lavar las herramientas y manos con agua tibia y jabón.

Información Técnica

Composición	Silicona fragüe acético
Aspecto	Pasta
Color	Transparente, aluminio y negro.
Densidad	1.01 g / cc. Aprox.
Rendimiento	32 m lineales en 3 mm
Tiempo de trabajabilidad	5 – 10 min.
Tiempo de formación de piel	10 – 20 min (20°C, 55%)
Tiempo de fraguado	24 hrs con cordón de 3 mm
Temperatura de aplicación	+5 a +40 °C
Resistencia a la temperatura una vez fraguado	-50 °C a +150 °C
Ancho máximo de la junta	20 mm
Dureza Shore A	22 – 25 (DIN 53505, ASTM D2240)
Módulo elástico	0.38 N / mm ² (DIN52455, ASTM D412)
Elongación al rompimiento	> 275 % (DIN 52455, ASTM D412)
Temperatura de almacenamiento	+10°C y 30 °C
Temperatura de transporte	-20°C a 50°C
Tiempo de almacenaje	30 meses (23 °C, 55 % H.R.)

Presentaciones

Cartucho: 300 ml

Cuidado y almacenamiento

Limpieza

Limpie las herramientas inmediatamente después de su uso con papel y lave con agua tibia y jabón.

Almacenamiento

Mantener el envase bien cerrado, en lugar fresco y seco, entre +10°C y +30 °C.

Cuidados

No contiene fungicida, no utilizar en baños y cocinas.

Evitar el contacto del sellante de silicona con los ojos y la piel.

Las siliconas no pueden ser pintadas.

La silicona durante su proceso de fraguado libera ácido acético, el que puede irritar los ojos.

Usar sólo sobre metales previamente tratados con pintura anticorrosiva.

No recomendado para sellado estructural ni juntas en inmersión permanente.

Salud y seguridad

La información para la manipulación, disposición y almacenamiento de Agorex Tapagoterias se encuentra en la hoja de seguridad de este producto, disponible en www.agorex.cl o llamando al fono del Servicio al Consumidor : 800-223005.

En caso de emergencias llamar al Centro de información toxicológica de la Universidad Católica (CITUC)

Emergencias Químicas : 222473600.
Intoxicaciones: 226353800.

Manténgase fuera del alcance de los niños.

La información contenida en este documento, es indicativa y producto de ensayos en laboratorio, en particular las recomendaciones de uso de nuestros productos, está basada en conocimientos y experiencia profesional Henkel. Dado que los materiales y condiciones pueden variar con cada aplicación, recomendamos fuertemente que se realicen todas las pruebas necesarias para corroborar que el producto cumple con la intención y uso que se requiere.
No asumiremos responsabilidad legal en base a los contenidos del presente documento técnico o de cualquier consejo verbal, a menos que exista evidencia de negligencia grave de nuestra parte. El presente documento técnico sustituye todas las ediciones previas relativas a este producto

Henkel Chile Ltda.

Avda. Laguna Sur 9551, Parque Industrial Puerto Santiago.
Pudahuel, Santiago, Chile.

Tel: (56) (2) 2381 7200

www.henkel.cl / www.agorex.cl