

Descripción del producto

Descripción del Producto	: SOMAFIX AQUARIUM SILICONE es un sellador de silicona monocomponente de curado ácido con excelentes propiedades mecánicas y menos adherencia a la mayoría de los materiales silíceos no porosos. Cura a temperatura ambiente bajo la acción de la humedad atmosférica para dar un caucho de silicona permanentemente flexible.
Formulario de producto	: Mezcla
Nombre comercial	: SILICONA ACUARIO SOMAFIX
Uso de la sustancia/mezcla	: Adhesivos, selladores
Uso recomendado	: Uso industrial Uso del consumidor Usos profesionales
Tipo de producto	: Adhesivos, selladores

Características

Características	: Alta tasa de curado para la construcción de acuarios y aplicaciones industriales.
	No se hunde
	Pasta especial de alta viscosidad
	Fácil artillería
	Rápidamente deja de ser pegajoso
	Baja contracción durante la vulcanización.
	Buenas propiedades de herramientas
	Flexible a bajas (-40°C) y altas temperaturas (+180°C)

Solicitud

- Sellado de juntas expuestas a altas cargas mecánicas.
- Sellado de juntas que necesitan desarrollar rápidamente resistencia mecánica.
- Adecuado para uso en acristalamiento.

Instrucciones de solicitud

- La temperatura de aplicación está entre +5 °C y +40 °C.
- La superficie a aplicar debe estar limpia y seca, libre de polvo y grasa.
- Corta la punta del cartucho y colócala en la pistola.
- Aplicar la silicona sobre la superficie en forma de tira.
- El espesor de unión debe ser de al menos 1 mm.
- Limpia cualquier residuo de silicona simplemente con agua y jabón.
- Durante el curado la temperatura debe estar entre +5°C y +40°C

Especificaciones técnicas (@ 23 °C 50% RH)

Estado físico	: Sólido
Apariencia	: Pegar.
Color	: Translúcido, Negro
Olor	: característica
Sistema de curado	
	: acetoxi
Tasa de extrusión	
Tiempo de formación de la piel	: 250 ml/min
Tasa de curado	
	: 5 – 15 minutos
Elongación máxima (DIN 53504)	
	: 1 – 5 mm/día
	: 250 %

Embalaje

Cartucho 280ml	Paquete 24 piezas/caja
Cartucho 310ml	Paquete 24 piezas/caja

Vida útil y almacenamiento

Condiciones de almacenaje : Proteger de la humedad. Almacene en un lugar seco. Almacenar en un recipiente cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener la calma.

Temperatura de almacenamiento : 0 → 35°C

Cartucho 280ml	18 meses (después de la fecha de producción, si se almacena a temperatura ambiente)
Cartucho 310ml	18 meses (después de la fecha de producción, si se almacena a temperatura ambiente)

Salud y Seguridad

Efectos fisicoquímicos adversos, para la salud humana y el medio ambiente. : Hasta donde sabemos, este producto no presenta ningún riesgo particular, siempre que se manipule de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad ocupacional.

Medidas de primeros auxilios después de la inhalación. : Lleve a la persona al aire libre y manténgala cómoda para respirar.

Medidas de primeros auxilios después del contacto con la piel. : Lavar la piel con abundante agua.

Medidas de primeros auxilios después del contacto con la piel. : Enjuague los ojos con agua como medida de precaución.

Medidas de primeros auxilios después del contacto con los ojos. : Llame a un centro de intoxicaciones o a un médico si no se siente bien.

Medidas de primeros auxilios después de la ingestión. : Tratar sintomáticamente.

Medidas de primeros auxilios después de la ingestión. : Guantes protectores

Otro consejo o tratamiento médico : Lentes de seguridad

protección de mano

Protección para los ojos : Utilice ropa protectora adecuada

Protección de la piel y el cuerpo : En caso de falta de ventilación, lleve equipo de respiración adecuado

Protección respiratoria

Observaciones

no hay información disponible

Normas y Certificados

Estándares y Certificados : EN 15651-2

