



SELLADORES DE SILICONA NEUTRA CON FUNGICIDA

Es un sellador de silicona monocomponente de curado neutro, alto rendimiento y performance, con alta capacidad de movimiento, resistente a las temperaturas extremas, contiene anti-fúngico (previene el crecimiento de hongos). Es adecuado para sellar, unir, aislar gran variedad de materiales utilizados en la construcción. Es inodoro y no produce irritación ni corrosión. Absorbe vibraciones, es resistente a la intemperie y rayos UV. Aislante térmico y eléctrico. Excelentes propiedades de adherencia e impermeabilización. Por su adecuada reología se puede utilizar en juntas verticales y aéreas. Cura formando un sello fuerte y flexible capaz de resistir el movimiento dentro y alrededor de la junta.

Especificaciones y presentación

Característica	Unidad	Valor
Densidad (transparente)	g/ml	0.94-0.98
Densidad (colores)	g/ml	1.3-1.5
Secado al tacto (transparente)	min	5-10
Secado al tacto (colores)	min	7-18
Dureza (transparente)	shore A	16-24
Dureza (colores)	shore A	25-40
Capacidad de movimiento	%	±25
Capacidad de movimiento (colores)	%	±45
Resistencia a la tracción	Mpa	>4
Elongación	%	>520
Temperatura de trabajo	°C	5-45
Profundidad de curado (24 h)	mm	≥3
Profundidad de curado (7 días)	mm	≥6
Voltaje de ruptura	(KV/mm)	16
Resistividad	(Ω.mm)	1.0 ~ 2.0x10 ¹⁰
Presentación	Cartuchos de 280ml / Pomo blister de 85 ml	
Colores	Transparente - Blanco - Negro	

Cumple con el estándar: ASTM C920-2011; Norma ISO 11600-2002; JC 882-2001

Aplicaciones

- Multiusos.
- De uso interior y exterior.
- Alta flexibilidad y elasticidad.
- Gran resistencia al agua y la humedad.
- Aislante térmico y eléctrico (NO apto para sellado de paneles solares)
- Para juntas verticales y aéreas.
- Sellado en diversas instalaciones de ventanas y puertas.
- Utilizado en las juntas del sistema de puertas y ventanas con vidrio/metal.
- Estable y flexible de -50°C a +250°C.
- Adecuado para uso sobre vidrio, aluminio, cerámicos, azulejos, policarbonato, fibrocemento, PVC, mármol y granito.

Modo de uso

Cortar la boquilla del pomo, colocar el pico aplicador (puede cortarlo al tamaño deseado) y montar en la pistola aplicadora. Colocar el sellador en las áreas de unión.

La superficie del sustrato debe estar limpia y libre de aceite y polvo. Alisar y dar acabado, los restos de silicona deben ser retirados inmediatamente luego de la aplicación y antes de la formación de película.

Debido a que el sellador de silicona necesita absorber la humedad en el aire para curar, no es bueno para un sitio hermético. No adhiere sobre PE (polietileno) ni PP (polipropileno). No utilizar para pegados de tipo estructural. No pintable. No apto para superficies que tengan contacto directo con alimentos.

Garantía

TACSA garantiza este producto por un año (1) de almacenaje en su embalaje original. No almacenar a temperaturas superiores a 27°C.

Los datos proporcionados se basan en resultados experimentales en condiciones controladas de temperatura y humedad y su repetitividad depende de las condiciones externas, el método de aplicación y las herramientas aplicadas, TACSA no se responsabiliza por ninguna pérdida, lesión, daño o perjuicio ocasionado por el incorrecto o mal uso del producto. Se deberá previamente determinar la conveniencia para el fin que se piensa darle