



PROPIEDADES

- Sellador de silicona monocomponente de curado alcoxi neutro de alta calidad
- Elasticidad permanente
- Muy fácil de aplicar
- Excelente adherencia en sobre casi todos los materiales de construcción
- Resistente al fuego
- Elevada resistencia a los rayos UV
- El producto espuma al contacto con el fuego
- Elevada resistencia al envejecimiento y a la intemperie
- No contiene halógenos e isocianatos
- Acabado mate

APLICACIONES

- Sellado de juntas de acristalamiento.
- Sellado de juntas de conexión y dilatación en fachadas, paredes interiores, entre marco y pared, etc.
- Juntas con altas exigencias en cuanto a seguridad contra incendios.
- Juntas de dilatación en paredes, acristalamientos, tabiques

ESPECIFICACIONES

Tipo de producto	Polisiloxanos
Densidad (g/ml)	1.4
Consistencia	Pasta
Temperatura de aplicación	+5°C - +40°C
Resistencia a la temperatura	-40°C - +150°C Conserva su función ignífuga durante cierto tiempo en contacto con el calor y el fuego.
Sistema de curado	Reticulación por la humedad del aire
Velocidad de curado a 23°C y 50% H.R. (mm, después de 24h)	1 - 2
Tiempo de formación de la piel a 23°C y 50% H.R. (mín.)	20
Dureza Shore A: ISO 868	22
Recuperación elástica: ISO 7389	> 90%
Deformación máxima admisible: ISO 11600	25%
Módulo a 100% de alargamiento: ISO 8339 (N/mm ²)	0.4
% alargamiento a la ruptura: ISO 8339	250
Conservación del producto sin abrir	12 meses
Condiciones de almacenaje	Almacenar en un lugar seco y fresco a +5°C a +25°C. Mantener alejado de la luz solar directa.

EMBALAJE Y COLOR

25 x cartucho 300ML/caja - 1200 unidades/palet
Blanco, RAL7045 Gris tele 1

MODO DE EMPLEO

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales

Preparación

- Es importante una buena ventilación durante la colocación y el curado.
- Las superficies deben estar firme, secas y limpias.
- Si hace falta, desengrasar con Parasilico Cleaner, MEK, alcohol de quemar, etanol..
- El usuario debe asegurarse de que el producto utilizado es el apropiado para la aplicación. En caso necesario, póngase en contacto con nuestro servicio técnico.

Imprimación

- Sustratos absorbentes: Silicone Primer Porous Surfaces (transparente, tiempo de secado \pm 60 min.).
- Sustratos no absorbentes: Silicone Primer Non-Porous Surfaces (transparente, tiempo de secado \pm 60 min.).
- El uso de una imprimación puede ser necesario en soportes muy porosos, en caso de dificultad de adherencia o en condiciones de uso exigentes.

Aplicar

- Aplique el producto del cartucho/bolsa con una pistola de calafateo manual o neumática.
- El tamaño y la forma de la junta es muy importante. Evite las juntas delgadas.
- No aplicar carga térmica, mecánica o química antes del secado completo.

Dimensiones de las juntas

- Anchos de junta adecuados de 5 mm a 30 mm
- En juntas con una anchura de hasta 10 mm: la profundidad de la junta debe ser igual a su anchura
- En juntas más de 10 mm: profundidad de la junta = (anchura de la junta/3) + 6 mm.

Acabado

- Alisado antes la formación de la piel con el agente de alisado Perfect Joint Tooling Agent y/o con la paleta de alisado Perfect Joint Tool
- Evite que el agente de herramientas termine en la superficie antes de aplicar la lechada de silicona. La silicona no se adhiere a una superficie húmeda.

Limpiar

- Las herramientas, superficies y residuos sin curar se pueden eliminar con Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner o Cleaning Wipes. El resto de la silicona se puede eliminar con Silicone Remover después del curado
- Después de curar, retire mecánicamente los elementos endurecidos.

Reparación

Utilizar el mismo producto.

Resistencia al fuego

- Para asegurar las características ignífugas del producto, se han de respetar las medidas de junta indicadas.
- Con ancho de junta 20 mm y profundidad 10 mm con fibras cerámicas (grosor 20mm) como relleno, la integridad es 241 min. La capacidad aislante (tiempo en que la temp. en la parte posterior del acolchado trasero ha aumentado en 180°C) es 70 min. (EN1366-4)
- Con ancho de junta 50mm y profundidad 25mm con cinta espuma PU como relleno, la integridad es de 241 min. La capacidad aislante (tiempo en que la temp. en la parte posterior del acolchado trasero ha aumentado en 180°C) es de 150 min (EN1366-4)

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales

SEGURIDAD

Consultar la información de seguridad del envase y la ficha de datos de seguridad para más información.

PUNTOS DE ATENCIÓN

- No apto para su uso en superficies butiminosas.
- No es adecuado para su uso en PE, PP, PA, PTFE (teflón).
- No apto para su uso en piedra natural.
- No se puede pintar.
- No apto para habitaciones con una humedad relativa alta de forma permanente.

AUTORIZACIONES TÉCNICAS Y ETIQUETAS DE CALIDAD

- CE conform EN 15651-1: F EXT-INT-CC 25 LM
- CE conform EN 15651-2: G-CC 25 LM
- Clase de emisión de COV francesa A+
- Efectis informes de prueba de resistente al fuego conform BS 476 : Part 20 : 1987 y prEN 1366-4 : 1998



Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales