

**PROPIEDADES**

- Sellador de silicona monocomponente de curado alcoxi neutro de alta calidad
- Excelente adherencia a la mayoría de las superficies de plástico, sin agrietamiento por tensión
- Elasticidad permanente
- Muy fácil de aplicar
- Gran resistencia, a la intemperie y a las altas y bajas temperaturas
- Excelente adherencia en sobre casi todos los materiales de construcción
- Elevada resistencia al envejecimiento y a la intemperie

APLICACIONES

- Sellado de juntas en policarbonato y PMMA.
- Sellado de superficies de plástico (excepto PE, PP o PTFE).

ESPECIFICACIONES

| | |
|--|---|
| Tipo de producto | Polisiloxanos |
| Densidad (g/ml) | 1.02 |
| Consistencia | Pasta |
| Temperatura de aplicación | +5°C - +40°C |
| Resistencia a la temperatura | -50°C - +100°C |
| Sistema de curado | Reticulación por la humedad del aire |
| Velocidad de curado a 23°C y 50% H.R. (mm, después de 24h) | 2 - 3 |
| Tiempo de formación de la piel a 23°C y 50% H.R. (mín.) | 27 |
| Dureza Shore A: ISO 868 | 11 |
| Recuperación elástica: ISO 7389 | > 80% |
| Deformación máxima admisible: ISO 11600 | 25% |
| Módulo a 100% de alargamiento: ISO 8339 (N/mm²) | 0.21 |
| % alargamiento a la ruptura: ISO 8339 | 220 |
| 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

12 x cartucho 300ML/caja - 1200 unidades/palet

Transparente, Negro

20 x bolsa 600ML/caja - 900 unidades/palet

Transparente, Negro

MODO DE EMPLEO**Preparación**

- Es importante una buena ventilación durante la colocación y el curado.
- Las superficies deben estar firme, secas y limpias.

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

- Si hace falta, desengrasar con Parasílico 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.
- En PMMA, es necesario el uso de un promotor.

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 Parasílico 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.

SEGURIDAD

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

PUNTOS DE ATENCIÓN

- No apto para inmersión permanente.
- No apto para espejos.
- No apto para su uso en superficies butiminosas.
- No se adhiere a PE, PP, PTFE, silicona, aceite y grasa y superficies similares.
- No apto para su uso en piedra natural.
- No se puede pintar.
- No apto para habitaciones con una humedad relativa alta de forma permanente.
- No apto para juntas de acristalamiento.

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

AUTORIZACIONES TÉCNICAS Y ETIQUETAS DE CALIDAD

- Clase de emisión de COV francesa A+



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