HOJA DE DATOS TÉCNICOS

# PARASILICO AM85-1 T

## PROPIEDADES

- Sellador neutro monocomponente a base de silicona oxima
- Elasticidad permanente
- Muy fácil de aplicar
- Excelente adherencia en sobre casi todos los materiales de construcción
- Elevada resistencia a los rayos UV
- Elevada resistencia al envejecimiento y a la intemperie
- Libre de MEKO

## APLICACIONES

- Sellado de juntas de acristalamiento.
- Sellado de juntas de conexión y dilatación en fachadas, paredes interiores, entre marco y pared, etc.
- Sellado de juntas de conexión en edificación y construcción
- Aplicaciones con carga de agua permanente, siempre que el uso de una imprimación.
- Juntas de dilatación en paredes, acristalamientos, tabiques

| ESPECIFICACIONES | |
|---|---|
| Tipo de producto | Polisiloxanos |
| Densidad (g/ml) | 1 |
| Consistencia | Pasta |
| Temperatura de aplicación | +5°C - +40°C |
| Resistencia a la temperatura | -50°C - +150°C |
| Sistema de curado | Reticulación por la humedad del aire |
| Velocidad de curado a 23°C y 50% H.R. (mm, después de 24h) | 2.5 - 3 |
| Tiempo de formación de la piel a 23°C y 50% H.R. (mín.) | 15 |
| 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 | 250 |
| VOC | <100 g/l |
| Conservación del producto sin abrir | 15 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 bolsa 400ML/caja - 1200 unidades/palet**<br>Transparente |
| **20 x bolsa 600ML/caja - 900 unidades/palet**<br>Transparente, Transparente gris |
| **25 x cartucho 300ML/caja - 1200 unidades/palet**<br>Blanco nieve, RAL6005 Verde musgo, RAL9006 Aluminio blanco, Transparente gris |

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

**DL Chemicals nv**
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Última Actualización: 15-12-2025

## MODO DE EMPLEO

### 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 ± 60 min.).
- Sustratos no absorbentes: Silicone Primer Non-Porous Surfaces (transparente, tiempo de secado ± 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.

## SEGURIDAD

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

## PUNTOS DE ATENCIÓN

- No apto para espejos.
- 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 poliacrilato y policarbonato

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

- No apto para su uso en piedra natural.
- Los colores pueden amarillear ligeramente en ausencia total de luz ultravioleta o debido al contacto con humo o detergentes.
- No se puede pintar.
- No apto para habitaciones con una humedad relativa alta de forma permanente.
- No es compatible con el sello de borde del acristalamiento aislante. Evite el contacto directo.
- No es compatible con y la lámina PVB de vidrio laminado. Evite el contacto directo.
- Al utilizar en PVC, limpie bien la superficie. Es recomendable realizar una prueba de adhesión previa.

## AUTORIZACIONES TÉCNICAS Y ETIQUETAS DE CALIDAD

- CE conform EN 15651-1: F EXT-INT 25 LM
- CE conform EN 15651-2: G 25 LM
- Clase de emisión de COV francesa A+
- ATG (Aprobación Técnica de Bélgica)
- SNJF: Façade 25 E + Vitrage 25 E (Société National du Joint Français)

SNJF en colores transparente, blanco nieve, RAL 9010 y RAL 9016. Encontrará información sobre la etiqueta SNJF en www.oc-sfjf.fr.

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

**DL Chemicals nv**
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Última Actualización: 15-12-2025