



PROPIEDADES

- Sellador neutro monocomponente (RTV-1) a base de silicona oxima
- Muy fácil de aplicar
- Se adhiere sobre casi todos los materiales de construcción
- Elasticidad permanente
- Elevada resistencia al envejecimiento, a la intemperie y a los rayos UV
- Libre de MEKO

APLICACIONES

- Se adhiere sin imprimador sobre casi todos los materiales de construcción, como aluminio, azulejos esmaltados, poliéster, abs, poliestireno, latón, acero, acero inoxidable, maderas tratadas, pvc duro, cristal, etc. Se puede aplicar a superficies alcalinos como hormigón y ladrillo. Se recomienda usar una imprimación.

ESPECIFICACIONES	
Sellador no curado	
Tipo de masilla	Polisiloxanos
Sistema de curado	Por la humedad del aire
Tiempo de formación de la piel (23°C y 50% H.R.)	15 min. (AM85-1) 15 min. (AM85-1 T)
Velocidad de curado (23°C y 50% H.R.)	2,5 - 3 mm después de 24 horas
Densidad: ISO 1183	1,21 g/ml (AM85-1) 1,00 g/ml (AM85-1 T)
Temperatura de aplicación	+5°C - +40°C
Conservación, envase original cerrado, en un lugar seco entre +5°C y +25°C	15 meses
Sellador curado	
Dureza Shore A: ISO 868	23 (AM85-1) 11 (AM85-1 T)
Recuperación elástica: ISO 7389	> 80%
Deformación máxima admisible: ISO 11600	25%
Módulo a 100% de alargamiento: ISO 8339	0,35 N/mm ² (AM85-1) 0,21 N/mm ² (AM85-1 T)
% resistencia a la ruptura: ISO 8339	300% (AM85-1) > 250% (AM85-1 T)
VOC	< 100 g/l
Resistencia a la temperatura	-50°C - +150°C

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.

EMBALAJE Y COLOR
12 cartuchos de 300 ml/caja - 100 cajas/pallet
25 cartuchos de 300 ml/caja - 48 cajas/pallet
Parasilico AM85-1 <ul style="list-style-type: none"> • RAL 9003 blanco señales, RAL 9010 blanco, RAL 9011 negro, RAL 1015 marfil claro, RAL 7004 gris, RAL 7005 gris oscuro, RAL 7035 gris luminoso, RAL 8003 pardo arcilla, RAL 8007 moreno claro (pardo corzo), RAL 8016 moreno oscuro (caoba), bronce • RAL 1013 blanco perla, RAL 1019 beige agrisado, RAL 7011 gris hierro, RAL 7012 gris basalto, RAL 7015 gris pizarra, RAL 7016 antracita gris, RAL 7021 gris negruzco, RAL 7022 gris sombra, RAL 7023 gris concreto (gris hormigón), RAL 7024 gris grafito, RAL 7030 gris piedra, RAL 7032 gris guijarro, RAL 7033 gris cemento, RAL 7037 gris polvo, RAL 7038 gris agèta, RAL 7039 gris cuarzo, RAL 8014 sepia, RAL 8017 chocolate, manhattan claro, RAL 8019 pardo grisáceo, RAL 8028 castaña marrón (marrón tierra), RAL 9001 blanco crema, RAL 9016 blanco tráfico, beige, bahama beige, ton pierre Parasilico AM85-1 T <ul style="list-style-type: none"> • Transparente, blanco nieve • Transparente/gris, RAL 9006 aluminio blanco, RAL 6005 verde musgo, aluminio
25 émbolos de 400 ml/caja - 48 cajas/pallet
Parasilico AM85-1: RAL 9010 blanco Parasilico AM85-1 T: Transparente
20 émbolos de 600 ml/caja - 45 cajas/pallet
Parasilico AM85-1: RAL 9010 blanco, RAL 9011 negro émbolos, RAL 7004 gris Parasilico AM85-1 T: Transparente, transparente/gris

MODO DE EMPLEO

Preparación

Las superficies deben estar secas y limpias, si fuese necesario, desengrasar con **Parasilico Cleaner**, MEK, alcohol de quemar o etanol. En caso de necesidad, aplicar un imprimador. Se recomienda realizar pruebas de adherencia. 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.

Aplicar

- Con pistola manual o neumática. El tamaño y la forma de la junta es muy importante. Evite las juntas delgadas.
- Es importante una buena ventilación durante la colocación y el curado.
- No aplicar carga térmica, mecánica o química antes del secado completo.

Dimensiones de las juntas (Anchura max.: 30 mm)

Anchura	Profundidad	Diferencia tolerada
3-4 mm	3-4 mm	± 1 mm
6 mm	6 mm	± 1 mm
8 mm	8 mm	± 1 mm
10 mm	6-8 mm	± 2 mm
15 mm	10 mm	± 2 mm
20 mm	10-12 mm	± 2 mm
25 mm	15 mm	± 3 mm
30 mm	18 mm	± 3 mm

Acabado

- Suave antes formación de la piel con una paleta humedecida con agente de herramientas **Perfect Joint Tooling Agent** y/o **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

- Antes de curado: las herramientas, las superficies y los residuos aún sin secar pueden eliminarse con **Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner** o **Cleaning Wipes**.
- Después de curado: eliminar mecánicamente el sellante seco. Los residuos pueden eliminarse con **Silicone Remover**.

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.

Reparación Utilizar el mismo producto.

SEGURIDAD

Consulte el envase o la ficha de seguridad para obtener información adicional.

PUNTOS DE ATENCIÓN

- No apto para juntas de dilatación con una amplitud de movimiento >20%.
- No es compatible con el sello de borde del acristalamiento aislante y la película de PVB de vidrio de seguridad. Evite el contacto directo.
- Los colores blancos y transparentes pueden amarillear la luz en ausencia total de luz UV o a través del contacto con humo o detergentes.
- Parasílico AM85-1 no es adecuado para aplicaciones con carga de agua permanente.
- Para aplicaciones sanitarias, se recomienda Parasílico Prestige (T), Parasílico Sanitair N (T) o Parasílico Premium T.
- Utilice Parasílico Prestige Colour T en aplicaciones de piscinas.
- No utilizar sobre piedra natural (tinción). En piedra natural use Parasílico Prestige (T) o Parasílico NS (T).
- Use Paracol Miroseal para pegar espejos.
- Use Parasílico PL T en poliacrilato y policarbonato.
- En sustratos de PE, PP, PTFE (teflón®) y bituminosos no hay adherencia.
- No pintable.

AUTORIZACIONES TÉCNICAS

- ATG (Aprobación Técnica de Bélgica)
- CE
- Cumple con los requisitos de los estándares: ISO 11600 F&G - 25 LM



CE
22 DL Chemicals
EN 15651-1 F EXT - INT EN 15651-2 G No. DoP (Colours) MP0020090 No. DoP (Transparent base) MP0020091



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

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.