



PROPIEDADES

- Silicona neutra de 1 componente (RTV-1)
 - Sellador multifuncional 4 en 1 para fachadas, acristalamientos, sanitarios y piedra natural
 - Disponible en más de 40 colores
 - Para uso interior y exterior
 - Muy buena procesabilidad
 - Se mantiene elástico
 - Alta estabilidad del color
 - Gran resistencia al envejecimiento, a la intemperie y a las altas y bajas temperaturas
 - Excelente resistencia a los rayos UV
 - Impermeable al moho
 - Adecuado para piedra natural (no se forman manchas)
- Excelente adhesión a casi todos los materiales de construcción, como aluminio, azulejos, poliéster, ABS, poliestireno, latón, acero, madera tratada, PVC duro, vidrio, hormigón, ladrillo, piedra natural., etc. En sustratos absorbentes y en PVC se recomienda una imprimación.
- Libre de MEKO

APLICACIONES

- Sellado de juntas de conexión y dilatación en fachadas, paredes interiores, entre marco y pared, etc.
- Sellado de juntas en zonas sanitarias y húmedas como duchas, bañeras, alrededor de lavabos, entre suelo y pared, etc.
- Sellado de juntas en cocinas: alrededor de fregaderos y armarios, entre la encimera y la pared, etc. Cumple los requisitos del código de la FDA 21 §177.2600 (e) para el contacto con alimentos.
- Sellado superior de vidrio aislante, vidrio simple y vidrio laminado sobre madera, aluminio y PVC.
- Como sellador de piedra natural para umbrales, encimeras, alféizares, baldosas, piedras de remate, etc., construidos en piedra azul, mármol, granito, etc.
- Sellado de juntas alrededor de espejos.
- Sellado de juntas alrededor de las piscinas.
- Sellado de juntas en las piscinas (solo para colores de forma transparente ⁽¹⁾ siempre que se aplique una imprimación).

ESPECIFICACIONES	
Sellador no endurecida	
Tipo de masilla	Polisiloxanos
Viscosidad	Pastoso
Sistema de endurecimiento	Endurecimiento por la humedad del aire
Formación de película (23°C y 50% H.R.)	15 min.
Velocidad de endurecimiento (23°C y 50% H.R.)	2,5 mm después de 24 horas
Densidad: ISO 1183	Base transparente: 1,0 g/ml / Base rellena: 1,31 g/ml
Temperatura de aplicación	+5°C - +40°C
Conservación, envase original cerrado, en un lugar seco y fresco entre +5°C y +25°C	15 meses
Sellador endurecida	
Dureza Shore A: ISO 868	Base transparente: 20 / Base rellena: 32
Recuperación elástica: ISO 7389	> 80%
Deformación máxima admisible: ISO 11600	20%
Módulo a 100% de alargamiento: ISO 8339	Base transparente: 0,34 N/mm ² / Base rellena: 0,48 N/mm ²
% resistencia a la ruptura: ISO 8339	Base transparente: 250% / Base rellena: 180%

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.

ESPECIFICACIONES	
Resistencia a la temperatura	-50°C - +150°C
EMBALAJE Y COLOR	
6 cartuchos de 300 ml/caja - 200 cajas/pallet	
Transparente: Transparente ^T Tonos blancos: RAL 9001 blanco crema, RAL 9002 blanco gris, RAL 9010 blanco puro, off white ^T , blanco nuance, jazmín ^T Tonos negros: RAL 9005 Negro intenso ^T , trufa negra Tonos beige: Beige claro, beige pastel, taupe (topo), avellana, limestone (piedra caliza) Tonos marrones: RAL 8001 ocre, RAL 8025 pardo pálido, marrón beige, roble Tonos grises: RAL 7002 gris oliva, RAL 7006 gris beige, RAL 7016 gris antracita, RAL 7035 gris luminoso, RAL 7036 gris platino, RAL 7047 gris tele 4, gris armonía, gris nórdico, gris paloma, gris roca, gris burro Tonos metálicos: RAL 7048 gris musgo perlado ^T , RAL 9006 aluminio blanco ^T , RAL 9007 aluminio gris ^T , aluminio ^T , inox ^T Tonos verdes: RAL 6003 verde oliva ^T , RAL 6005 verde musgo ^T , RAL 6021 verde pálido, RAL 6025 verde helecho ^T , verde pastel Tonos azules: RAL 5010 azul genciana ^T , RAL 5014 azul olombino ^T , azul piscina ^T Tonos rojos: RAL 3000 rojo vivo ^T , RAL 3005 rojo vino ^T , rojo beige Tonos amarillos: Curry	

(^T) Colores de base transparente

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**.

Reparación Utilizar el mismo producto.

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.

RESTRICCIONES

- No aplicar carga térmica, mecánica o química antes del secado completo.
- No es adecuado para aplicaciones con exposición permanente al agua (excepto los colores sobre una base transparente con imprimación).
- La fórmula sanitaria no sustituye a la limpieza de la junta. La suciedad intensa y las condiciones de humedad prolongadas pueden favorecer la aparición de moho.
- No se adhiere sobre PE, PP, PTFE (Teflon®) y sustratos bituminosos.
- Pruebe siempre la adherencia en materiales con recubrimiento de polvo, plástico y EPDM.
- Para evitar las grietas por tensión, recomendamos **Parasilico PL** en poliacrilato y policarbonato.
- El contacto con materiales de ablandamiento como el butilo o el neopreno puede causar decoloración y/o pérdida de adherencia.
- No adecuado para el sellado de juntas de vidrios dobles o laminados. No es compatible con la junta de borde de los acristalamientos aislantes ni con la película de PVB de los vidrios de seguridad. Evite el contacto directo.
- Los colores blancos y transparentes pueden amarillear ligeramente en ausencia total de luz ultravioleta o debido al contacto con humo o detergentes.
- No se puede pintar.

AUTORIZACIONES TÉCNICAS

CE

Código de la FDA 21 n.o 177.2600 (e)

Cumple con los requisitos de las normas ISO 11600 F&G - 20 LM



CE
22 DL Chemicals
EN 15651-1 F EXT - INT - CC EN 15651-2 G - CC EN 15651-3 S DoP filled base: MP0020099 DoP transparent base: MP0020100



* 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.