



Fischer Ibérica, S.A.  
Klaus Fischer, 1  
43300 MONT – ROIG DEL CAMP  
TARRAGONA (SPAIN)  
Teléfono 34 - 977 838 711  
Telefax 34 - 977 838 770



Hoja 1  
rcp 28/07/21

## FICHA TÉCNICA

Silicona Superbaños  
Art. 563064 y otros

### Descripción del producto

Silicona neutra monocomponente que cura con la humedad del ambiente, diseñada para el sellado de juntas para su protección contra la humedad.

### Ventajas

- Clasificado como producto NO MEKO
- Alta resistencia a la radiación UV
- Compatible con butilo.
- Silicona neutra, para superficies alcalinas
- Excelentes propiedades mecánicas
- Excelente resistencia al moho y hongos
- Sellado de bañeras acrílicas, lavabos y platos de ducha
- Prácticamente sin olor

### Aplicaciones

- Sellado elástico en el acristalamiento de los marcos de las ventanas de madera, metal y PVC
- Sellado de elementos de construcción de hormigón, madera, metales y materiales sintéticos.
- Sellado de fachadas por el exterior
- Sellado de baldosas cerámicas
- Sellado de baños, lavabos, duchas y otras instalaciones sanitarias y equipos de suministro de agua.
- Sellado de juntas expuestas a la humedad (aplicaciones sanitarias)
- La silicona se puede utilizar para piedra natural: mármol, granito, arenisca
- Silicona apta para espejos

### Materiales más comunes

Aluminio, hormigón, hierro colado, acero inoxidable, acero galvanizado, baldosas, poliestireno, policarbonato, ladrillo, vidrio, tabiquería seca, madera, PVC

### Instrucciones de uso

- Las superficies deben estar limpias, secas y libres de polvo, óxido, material viejo suelto, aceite, grasa, pintura o cualquier otra suciedad que pueda reducir la adherencia del sellador.
- Las superficies se deben desengrasar preferiblemente con acetona o etanol (vidrio, esmalte, metal) o detergentes (materiales sintéticos).
- Para mantener un cordón uniforme, utilice cinta de pintor, que debe retirarse inmediatamente después de aplicar el sellado.
- Aunque en la mayoría de las superficies no se requiere el uso de imprimaciones, en algunos casos específicos puede ser necesario su uso para mejorar la adherencia.
- El ancho de junta debe estar entre los 6 y los 25 mm. La relación ideal es que el ancho de la junta sea el doble que su profundidad. Para juntas excesivamente profundas, utilizar fondos de junta.
- Antes de utilizar el producto se aconseja atemperarlo a temperatura ambiente.



- Cortar el cartucho por la parte superior respetando la rosca. Enroscar la cánula y cortarla a bisel 45°
- Colocar el cartucho en una pistola convencional de silicona y accionar el gatillo.
- Para un mejor resultado, alisar inmediatamente con una espátula humedecida en agua jabonosa.
- Retirar la cinta de pintor antes de que se forme la piel.
- Limpiar el exceso de producto de manos y herramientas con papel absorbente. Una vez reticulado, el producto sólo podrá ser retirado mecánicamente.

## Limitaciones

- No aplicable sobre superficies húmedas
- No aplicable sobre PE, PP, PTFE, superficies bituminosas, gomas parcialmente vulcanizadas, cloroprenos u otros materiales que desprendan aceites, plastificantes o disolventes.
- Dependiendo de las condiciones climáticas, podría producirse una ligera decoloración del material.
- Dado que el producto necesita la humedad ambiente para reticular, no aplicar en espacios totalmente confinados.
- No utilizable bajo inmersión permanente.
- No aplicable para acuarios ni terrarios.
- No aplicable para vidrios estructurales
- No adecuado para el contacto directo con alimentos ni para usos médicos.
- No pintable
- Dada la gran cantidad de productos utilizados en la fabricación de ventanas y puertas, se recomienda realizar pruebas previas.

## Datos técnicos

Parámetro	Condiciones	Resultado
Densidad	ISO 2811-1 23°C, 50% HR	1,00-1,02 g/ml
Tiempo de formación de piel	23°C, 50% HR	5-30 min
Pérdida de tack	23°C, 50% HR	5-10 min
Rango de curado	23°C, 50% HR	2-3 mm/24h
Descuelgue	ISO 7390, +50°C	0-3 mm
Merma	ISO 10563, 4 semanas 23°C, 50% HR	10%
Módulo a 100% elongación	ISO 8339, 4 semanas 23°C, 50% HR	0,4 MPa
Capacidad de movimiento	ISO 9047, 4 semanas 23°C, 50% HR	25%
Elongación a la rotura	ISO 8339, 4 semanas 23°C, 50% HR	200 - 300%
Recuperación elástica	ISO 7389, 4 semanas 23°C, 50% HR	95 - 99%
Dureza	ISO 868, 4 semanas 23°C, 50% HR	22 - 26 Shore A
Temperatura de aplicación		+5 a +40°C
Resistencia a la temperatura		-40 a +100°C

Todos los parámetros dados se basan en pruebas de laboratorio que cumplen con los estándares internos del fabricante, y dependen en gran medida de las condiciones de reticulación del producto (por ejemplo ambiente, temperatura, calidad del equipo usado, e incluso la pericia de la persona que aplica el producto).



Fischer Ibérica, S.A.  
Klaus Fischer, 1  
43300 MONT – ROIG DEL CAMP  
TARRAGONA (SPAIN)  
Teléfono 34 - 977 838 711  
Telefax 34 - 977 838 770



Hoja 3  
rcp 28/07/21

### Observaciones

**GARANTÍA 15 AÑOS:** Sin pérdida de color causada por el crecimiento de mohos y hongos. Fischer Superbaños garantiza que no habrá crecimiento de moho durante 15 años. Nuestra garantía cubre meramente la sustitución del producto utilizado para el sellado.

Fischer Superbaños no sustituye la limpieza regular necesaria para quitar el exceso de jabón y humedad que causan el crecimiento del moho. Es necesario preparar la superficie antes del sellado y realizarlo conforme a lo especificado en la ficha técnica.

Para acogerse a esta garantía, es imprescindible proporcionar el nombre y lote del producto utilizado.

### Caducidad

12 meses en su envase original, almacenado en un lugar fresco y seco (entre +0°C y +25°C)

*La información contenida en esta ficha técnica se ofrece de buena fe basada en la investigación del fabricante. No obstante, el resultado óptimo del producto depende de circunstancias que varían en cada aplicación. Por tal razón, siga estrictamente las instrucciones y en caso de la mínima duda o especialidad de las superficies o instalaciones donde se deba aplicar el producto, consulte.*

*Todos los resultados y/o análisis publicados por fischer en sus productos se han obtenido con determinados materiales y en condiciones óptimas en un laboratorio. Para saber cuáles son las condiciones en un determinado material o superficie, consulte con un profesional y con fischer.*