

Silicona sanitaria con fungicida

- Alta resistencia a la humedad.
- No ennegrece en el tiempo.
- Totalmente impermeable.
- Excelente adherencia sobre cristal y vidrio.

Aplicaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Sellado elástico e impermeable en zonas húmedas de interior: duchas, lavabos, cocinas, mamparas, etc... • Evita la aparición de organismos orgánicos y hongos en su superficie. • Sellado de ventanas, puertas, etc... entre carpintería y mampostería.
--------------	---

Soportes	Alta adherencia sobre todo tipo de soportes en interior: cristal, metal, mortero, hormigón, etc excepto mármol.
----------	---

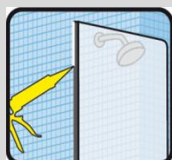
Recomendaciones de uso	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura de aplicación comprendida entre 5 y 30°C. • Utilizar agua con jabón para su aplicación y limpieza en fresco. • Para limpiar las herramientas y restos de silicona fresca, utilizar detergente y agua en abundancia. Una vez la silicona ha polimerizado solo puede eliminarse mediante medios mecánicos. • Los sustratos deben estar limpios y libres de aceites o grasas en el momento de la aplicación.
------------------------	--

Composición química	Polisiloxano
---------------------	--------------

Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • Las juntas selladas con weber sil A500 no pueden ser pintadas. • weber sil A500 se aplica mediante pistola de silicona convencional. El espesor de la junta a sellar se marcará mediante el corte de la cánula de aplicación. • weber sil A500 polimeriza en contacto directo con la humedad; una vez abierto el cartucho se debe tapar bien para evitar que se endurezca en el interior. • weber sil A500 es resistente a los rayos UV pero puede amarillear
---------------	--

Preparación del soporte	<ul style="list-style-type: none"> • Eliminar todos los restos de suciedad, polvo y restos de otros materiales de la superficie mediante medios mecánicos. • La preparación de la junta requiere un diseño previo. Las medidas recomendadas son las siguientes: <ul style="list-style-type: none"> ○ Anchura mínima: 5 mm ○ Anchura máxima: 30 mm ○ Profundidad mínima: 5 mm ○ Medida recomendada: anchura = 2 veces la profundidad.
-------------------------	---

Modo de empleo



weber sil A500 se suministra listo al uso y se debe insertar en una pistola para poder ser aplicado (mediante extrusión) de una manera sencilla.

Imprimación: en general no es necesaria ninguna imprimación. Para aquellos casos en que se aplique sobre soportes muy porosos o se desee mejorar la adherencia, pueden aplicarse sobre los flancos de la junta alguna imprimación (consultar dpto. técnico).

1. Cortar la punta de la cánula de aplicación a la altura necesaria según el espesor de la junta a sellar.
2. Aplicar **weber sil A500** mediante pistola convencional de aplicación de silicona en la junta a sellar.
3. Limpiar y alisar la junta con el dedo y una solución acuosa jabonosa.

Evitar el contacto con agua directamente durante las primeras horas de la aplicación.

Características técnicas

prestaciones finales

Formación de piel	Aprox. 5 min (20°C/65% H.R)
Tiempo de endurecimiento	Aprox. 2mm/ 24h (20°C/65% H.R)
Dureza	25 +/- 5 Shore A
Densidad	Aprox. 1,03 g/ml transparente
Rango de temperatura	Aprox. 1,25 g/mL blanco
Recuperación elástica	-60°C y +180°C
Elongación hasta rotura	>80%
Módulo de elasticidad 100%	>800% (DIN 53504)
Movimiento elástico admisible	0,38 N/mm ² (DIN 53504)
	25%

Presentación producto

Presentación

Cajas de 12 cartuchos de 300 mL
Palets de 120 cajas.

Colores

Blanca y transparente.

Conservación

9 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado y al abrigo de la humedad.

Certificaciones

Sistema de gestión certificado de acuerdo a la norma ISO 9001



Notas legales

- Nuestras indicaciones se realizan según nuestro leal saber y entender, pero no eximen al cliente del examen propio del producto y la verificación de la idoneidad del mismo para el fin propuesto.
- **Saint-Gobain Weber** no es responsable de los errores acaecidos durante la aplicación del producto en ámbitos diferentes de aquellos especificados en el documento, o de errores derivados de condiciones inadecuadas de aplicación o de omisión de las recomendaciones de uso.