



# SILICONA SANITARIA S-100

## MASILLA DE SILICONA SANITARIA DE ALTA CALIDAD



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Masilla de silicona sanitaria de alta calidad.

### CAMPO DE APLICACIÓN

Para el sellado de juntas, empalmes y grietas en baños y cocinas, p.ej. Se adhiere, entre otras cosas, sobre tejas, esmalte, metales, RVS y cristal.

No apropiado para acrílico, PVC, bitumen, polietileno, polipropileno y PTFE.

### CARACTERÍSTICAS

- Resistente a los hongos
- Conserva su elasticidad
- Estabilidad de color
- Resistente al agua
- Resistente a UV
- Resistencia a productos de limpieza
- Con tapón reutilizable

### PREPARACIÓN

**Circunstancias de aplicación:** Utilizar exclusivamente a temperaturas comprendidas entre +5 °C y +40 °C.

**Requisitos de las superficies:** La superficie debe estar bien seca, limpia, libre de grasa. Eliminar los posibles restos de masilla vieja.

**Tratamiento previo de las superficies:** Sobre superficies sintéticas y porosas como madera y piedra se recomienda el uso de una imprimación

### APLICACIÓN

**Consumo:** 1 cartucho para unos 8 m de junta de 6 x 6 mm.

#### Modo de empleo:

Utilizar la pistola de masilla para manejar el cartucho. Abrir el cartucho cortando la boquilla de plástico situada en la parte superior de la rosca con un cuchillo afilado. Atornillar la boquilla y biselar hasta alcanzar el ancho deseado.

El ancho mínimo de la unión debe ser de 6 mm y el máximo de 20 mm. La profundidad de la unión dependerá del ancho de la unión. Mantener una profundidad de la unión de 6 mm hasta un ancho de la unión de 12 mm. Más allá, la profundidad de la unión deberá equivaler a la mitad del ancho de la unión.

Aplicar sellador de forma uniforme y suavizar en un periodo de 10 minutos con una solución jabonosa suave (utilizar Acabado de silicona GRIFFON y una multiherramienta). Retirar la cinta adhesiva inmediatamente después de haber procedido al acabado. Después de aproximadamente 15 minutos, se formará una película en la superficie. La masilla de silicona endurecida solo puede eliminarse de forma mecánica.

**Manchas/restos:** Eliminar las manchas con aguarrás de forma inmediata. El sellador endurecido puede eliminarse de forma mecánica o con el eliminador de residuos para GRIFFON Silicone Sealant.

**Consejos:** In acrylic bathtubs, synthetic shower bases and shower walls use GRIFFON Silicone Sealant S-200.

**Puntos de atención:** Silicone hardens under the influence of humidity. Contact with humidity is therefore absolutely necessary during curing. Always consider a joint of at least 6 mm wide. By applying masking tape along the joints completely smooth seams are achieved, remove the tape immediately after smoothing. The sealant is loadable with water after 2 hours, however, do not touch or load mechanically.



# SILICONA SANITARIA S-100

## MASILLA DE SILICONA SANITARIA DE ALTA CALIDAD

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Elasticidad módulo E:	0.3 MPa
Base química:	Elastómero de silicona
Resistencia a los compuestos químicos:	Muy buena
Velocidad de endurecimiento:	2 mm/24h
Densidad aprox.:	0.97 g/cm <sup>3</sup>
Elasticidad:	Muy buena
Estiramiento en caso de rotura:	600 %
Poder de relleno:	Muy buena
Punto de inflamación:	K3 (>55°C)
Dureza (Shore A):	15
Resistencia mínima a la temperatura:	-40 °C
Resistencia máxima a la temperatura:	120 °C
Resistencia a los hongos:	Muy buena
Resistencia a la humedad:	Muy buena
Se puede pintar:	Nulo
Tiempo de formación de piel:	15 minutos
Resistencia a los rayos UV:	Muy buena
Viscosidad:	Pastoso
Resistencia al agua:	Muy buena

### CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Conservación: Al menos 24 meses después de la producción.

Store in properly sealed packaging in a dry place at between +5°C and +25°C.

Una vez abierto, el envase tiene conservación limitada.

Nuestra recomendación se basa en amplios estudios y una gran experiencia práctica. Sin embargo, debido a la amplia variedad de materiales y condiciones bajo las cuales se emplean nuestros productos, no asumimos ninguna responsabilidad sobre el resultado obtenido o daño causado por mal uso. No obstante nuestro Departamento Técnico esta siempre a su disposición para cualquier consulta.