

## SILICONA NEUTRA ALTA TEMPERATURA



### PRINCIPALES VENTAJAS

- Resistente a temperaturas de hasta 315°C.
- Forma una junta flexible.
- Rápida formación de película.

### PRODUCTOS ASOCIADOS

- Limpiador Universal.
- Lápiz óptico.
- Desengrasante Universal ECO-W.

Descripción	Color	Contenido	Cant. Embalaje	Art N°
SILICONA NEUTRA ALTA TEMPERATURA	Rojo	280ml/ 266g	01 Unidad	0890 321 280

### Descripción

Silicona monocomponente de curado neutro que forma juntas para las más diversas aplicaciones en el área mecánica e industrial, entre otras. Alta flexibilidad y resistencia a la temperatura, siendo estable para trabajo constante hasta 315°C, con picos cortos de hasta 365°C. Cura a temperatura ambiente y forma una junta de silicona flexible y resistente, sustituyendo a las juntas convencionales.

### Características

- Producto monocomponente.
- Curado Neutro
- Alta estabilidad térmica.
- Gran flexibilidad.
- Excelente resistencia química.
- Resistente a temperaturas de hasta 315°C.

### Aplicación

- Utilizado para sellado en construcción civil en: cocinas, tuberías de ventilación y humos, unidades de calafateo, etc.
- Utilizado para sellado industrial en bombas, filtros de chimeneas, correas de hornos, sistemas de calefacción, entre otros.
- Se utiliza para sellado mecánico como sellador de colectores de aceite, bombas de agua, entre otros.

### Restricciones de uso

- No debe usarse en:
- Sellado de acuarios y lugares de inmersión continua en agua.
- Sobre piezas sumergidas en gasolina, agua o aceite.

### Datos técnicos

Curado	Neutral
Densidad (g/cm <sup>3</sup> )	1,40
Formación de piel (Min)	8 a 20
Tiempo de curado (mm/h)	2.5
Dureza Shore A	30
Capacidad de movimiento	25%
Resistencia a la temperatura (°C)	315

## SILICONA NEUTRA ALTA TEMPERATURA

### Modo de usar

- Limpiar y desengrasar la superficie, dejándola libre de polvo, suciedad, óxido, aceite y cualquier residuo. Cortar el extremo del tubo, enroscar la boquilla aplicadora y cortarlo al tamaño deseado. Aplicar el producto en toda la junta a sellar, o en toda la pieza.
- En el caso de juntas, finalizar con espátula, inmediatamente después de la aplicación. El curado se realiza desde el exterior hacia el interior según la temperatura y humedad del lugar.
- En el caso de sellar piezas con tornillos, antes de ensamblarlas dejar secar de 3 a 5 minutos. Ensamblar las piezas, no apretando excesivamente los tornillos, evitando así la expulsión del producto. Déjalo secar durante 1 hora y retira el exceso con un cuchillo. El producto cura completamente en 24 horas. Si es necesario, vuelva a apretar la pieza.

### Información sobre seguridad, limpieza y manipulación del producto.

- Evite inhalar el producto durante la aplicación.
- No comer, beber ni fumar mientras manipula el producto.
- Utilizar el EPI indicado para la aplicación.
- Evite cualquier contacto con los ojos. Evite el contacto con la piel. No ingerir.
- Puede obtenerse información más detallada en la ficha de datos de seguridad del producto en el sitio web [www.wurth.com.br/ produtos](http://www.wurth.com.br/ produtos)

### Condiciones de almacenamiento y vida útil.

- Mantener el producto cerrado y en su embalaje original.
- Almacenar protegido del sol, la lluvia y alejado de fuentes de ignición, chispas y llamas.
- Mantener fuera del alcance de los niños y los animales.
- No almacenar junto a alimentos, bebidas o medicamentos, incluso aquellos destinados a animales.
- No almacenar en un lugar con humedad excesiva y temperaturas superiores a +50°C.
- Validez: 12 meses desde la fecha de fabricación.

### Para más información por favor contacte:

Würth Colombia S.A.S  
Tel: (57) 1 745 63 89  
[www.wurth.co](http://www.wurth.co)