

Cód: 00999 000 026

Master Five Metal, Selladores y adhesivos

Agosto 2019

# MASTER FIVE

## SELLADORES Y ADHESIVOS

Cód: 00999 000 026



# SILICÓN ACÉTICO

## Características:

Es el sellador más utilizado para el sellado de juntas de estanqueidad, principalmente en ventanas e instalaciones sanitarias, en baños, cocinas ya que contiene fungicida que evita la formación de hongos por humedad. Ideal para superficies no porosas como el aluminio y azulejo.

## Cualidades:

Ideal para trabajos que tienen contacto directo con los rayos UV o la intemperie. Contiene fungicida para evitar la formación de hongos cuando está en contacto con humedad de manera general.

**Curado al tacto:** 20 - 25 minutos.

**Máxima elasticidad:** 25% - 35%.

**Curado:** 24 Horas.

**Temperatura máxima:** 180 °C.



### Silicón Acético RTV Transparente

Cód: 00892 318 91

### Silicón Acético RTV Negro

Cód: 00892 318 92

### Silicón Acético RTV Blanco

Cód: 00892 318 93



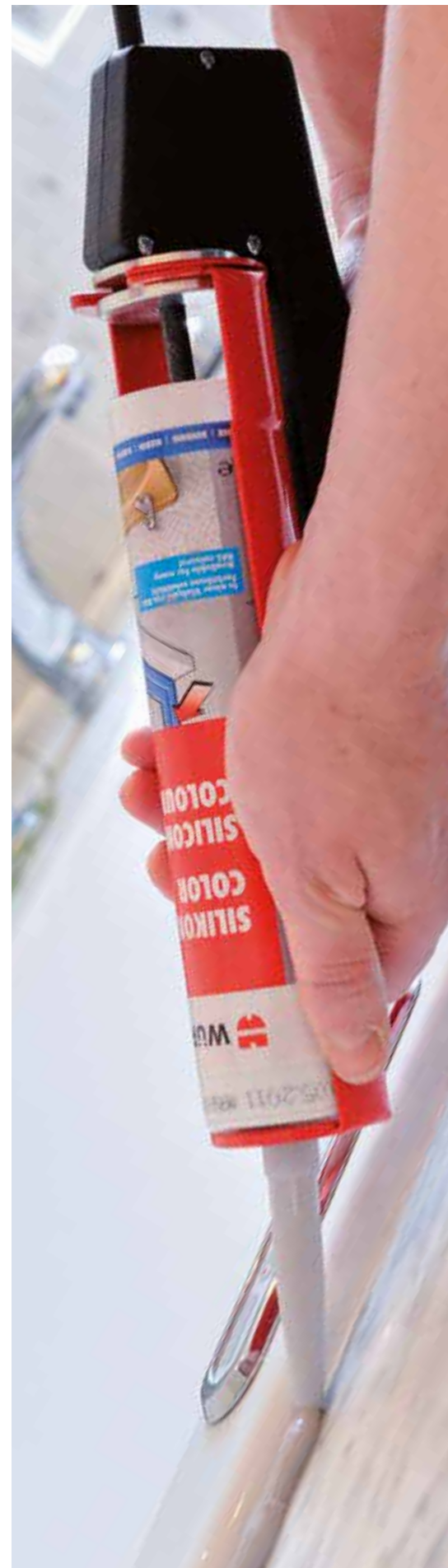
## Aplicaciones:

Sellado de ventanas y puertas de aluminio, solo para aplicación entre aluminio y vidrio.



## Precauciones:

- No es un adhesivo.
- No se puede pintar.
- No utilizar en materiales porosos como concreto.



# SILICÓN NO ACÉTICO (NEUTRO)

## Características:

Es una silicona casi sin olor, contrario a la acética que tiene un fuerte olor a vinagre (ácido acético). Tiene una mejor adherencia a las superficies porosas, siendo ideal para aplicar en superficies como concreto.

## Cualidades:

Al ser una silicona neutra casi sin olor, la hace ideal para la adherencia de metales, ya que no los mancha, también es ideal para el trabajo sobre superficies porosas como el concreto, para sellado de ventanas, puertas, ventanales, etc.

**Curado al tacto:** 20 - 25 minutos.

**Máxima elasticidad:** 25% - 35 %.

**Curado:** 24 Horas.

**Temperatura máxima:** 150 °C.



## Aplicaciones:

Sellado de puertas y ventanas de aluminio y PVC, en aplicación de aluminio y vidrio con concreto.

## Silicón no acético

Cód: 00892 538 92

**Contenido:** 280 ml

**Color:** Negro



## Precauciones:

Al igual que la silicona acética no se recomienda ser pintada debido a su elasticidad.

# SILICÓN NSF

## Características:

Con certificación H1, que hace de este producto el ideal para trabajos en áreas de contacto con alimentos e incluso en contacto con agua potable. Con ciertas restricciones también puede usarse en la reparación y creación de acuarios.

## Cualidades:

Es una silicona pura, que al no contener componentes tóxicos, permite que su uso sea más especializado para las áreas de alimentos y de toda su industria y agua potable.

**Curado al tacto:** 10 minutos.

**Máxima elasticidad:** 25% - 35%.

**Curado:** 24 Horas.

**Temperatura máxima:** 180 °C.



### Sellador De Silicón Transparente

Cód: 00892 550 1

### Sellador De Silicón Acero inoxidable

Cód: 00892 550 3



## Aplicaciones:

Procesos de la industria alimenticia que puedan tener contacto accidental con alimentos.



## Precauciones:

Grado H1- No es para contacto permanente con alimentos.



# PEGA Y SELLA "BASE DE POLIURETANO"

## Características:

Puede ser utilizado en una amplia gama de aplicaciones donde se aconseja una **fuerte adhesión** entre dos superficies con alguna capacidad de movimiento.

## Cualidades:

Un PU o (pega y sella) garantiza un sellado fuerte y duradero entre una variada gama de superficies, principalmente entre metales y concreto. Su uso es muy conocido en las juntas de dilatación de la construcción. Este puede ser pintado.

**Curado al tacto:** 40 - 60 minutos.

**Máxima elasticidad:** 15% - 20%.

**Curado:** 24 Horas.

## Temperatura máxima:

- 90°C en uso normal.
- 120°C temperatura máxima por no más de 8 horas.



### Pega y Sella Blanco

Cód: 00890 100 1

### Pega y Sella Blanco Negro

Cód: 00890 100 3



## Aplicaciones:

Juntas de dilatación dentro de la construcción civil, estructuras prefabricadas adherencia entre metales, plástico, vidrio, acrílico, concreto aun entre ellos. También puede ser pintado.



## Precauciones:

La exposición a los rayos UV, pueden acelerar el envejecimiento del producto así como disminuir su capacidad de pigmentación y funcionamiento.



# ADHESIVO ESPECIAL PARA ESPEJOS Y VIDRIOS

## Características:

Nueva generación de selladores adhesivos, que no contiene componentes tóxicos a la salud ni al medio ambiente y que contiene gran elasticidad y resistencia. Aunque es usado en zonas de humedad, este no contiene fungicida.

## Cualidades:

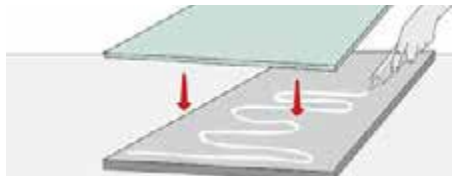
Su aplicación se recomienda directamente para la adhesión de espejos en materiales como el concreto y azulejos en zonas donde existe humedad, vapores o agua. Este producto no está diseñado para trabajar permanentemente bajo el agua. Además, tiene la ventaja de no manchar los espejos.

**Curado al tacto:** 8 - 12 minutos.

**Máxima elasticidad:** 15% - 20 %.

**Curado:** 2 Horas.

**Temperatura máxima:** 90 °C.



**Adhesivo Especial Para Espejos Y Vidrios**

Cód: 00892 360 401

## Aplicaciones:

Ideal para la adherencia de espejos a concreto, azulejo y para la adherencia del acero inoxidable no tiende a manchar las piezas adheridas.

## Precauciones:

Este producto no está diseñado para trabajo permanente bajo el agua. Está diseñado para áreas de humedad las como sanitarias.

## APLICACIÓN

Tamaño de espejo (cm)	Espesor de espejo		
	4 mm	5 mm	6 mm
	Cordones con espesor de:		
25 x 25	2 cm	3 cm	4 cm
50 x 50	5 cm	6.5 cm	7.5 cm
75 x 75	11.5 cm	14.5 cm	17 cm
100 x 100	20 cm	25 cm	30 cm
125 x 125	30 cm	38 cm	45 cm
150 x 150	45 cm	58.5 cm	67.5 cm
175 x 175	61.5 cm	80 cm	92 cm
200 x 200	80 cm	100 cm	120 cm

# RENDIMIENTO

COMPARATIVA									
Producto	Juntas en ventanas (Aluminio con vidrio)	Juntas en ventanas (Aluminio con concreto y azulejo)	Resistencia UV	Adherencia en metales	Adherencia en concreto	Curado al tacto	Curado	Temperatura máxima óptima	Grado alimenticio
Silicón Acético	***	*	***	***	*	20 - 25 min.	24 Hrs.	180 °C	*
Silicón Neutro	**	***	***	**	***	20 - 25 min.	24 Hrs.	150 °C	*
Silicón NSF	**	*	**	***	*	10 min.	24 Hrs.	180 °C	***
Pega y Sella	*	*	**	***	*	40 - 60 min.	24 Hrs.	90 °C	*
Fija Espejos y Vidrios	*	*	*	*	***	8 - 12 min.	24 Hrs.	90 °C	*

Excelente = \*\*\*  
 Bueno = \*\*  
 No recomendable = \*



Würth México, S.A. de C.V.  
Carretera Temixco-Emiliano Zapata, Lote 17, Bodega 1  
Col. Palo Escrito Emiliano Zapata, Morelos  
C.P. 62760. México. Tel.: +777 101 25 20, +777 101 25 21  
RFC: WME-900307-8U2  
<http://www.tiendawurth.mx>

© by Würth México S.A. de C.V.

Prohibida la reproducción total o parcial sin permiso.  
Nos reservamos el derecho de cambios de productos que sirven a nuestra mejora de la calidad, sin previo aviso o notificación para llevar a cabo en cualquier momento. Las fotografías pueden ser fotos de la muestra, que pueden diferir en apariencia de los productos entregados. Nos reservamos el derecho a errores de impresión, no asumimos ninguna responsabilidad. Nos referimos a nuestros términos y condiciones.

