

## SILOC PU CONSTRUCCIÓN

### PRODUCTO

Adhesivo sellador de un componente, en base a polímeros elásticos de alta calidad, de curado por efecto de la humedad ambiente. Ideal para múltiples usos en la construcción. Alta resistencia a los rayos UV.

### PROPIEDADES GENERALES

#### a) Sin curar:

<b>Aspecto:</b>	pasta tixotrópica
<b>Color:</b>	blanco, gris
<b>Densidad (20 °C):</b>	1,6 -1,7 g/cm <sup>3</sup>
<b>Tiempo de formación de piel:</b> (23 °C, 50 % humedad relativa)	30 – 60 minutos
<b>Tiempo de curado:</b> (23 °C, 50 % humedad relativa)	24 horas para un espesor de 3 mm
<b>Temperatura de aplicación:</b>	10 a 30 °C

#### b) Curado

<b>Aspecto:</b>	caucho flexible
<b>Color:</b>	blanco, gris
<b>Resistencia a la tracción (ASTM D-412):</b>	>1 MPa
<b>Elongación a la ruptura (ASTM D-412):</b>	>250 %
<b>Temperatura de trabajo:</b>	-30 a 90 °C
<b>Dureza (ASTM C-661):</b>	25 - 45 Shore A
<b>Resistencia a ácidos y bases diluidos:</b>	Buena
<b>Resistencia química:</b>	Muy buena al agua, agua salada, rayos UV

### CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

Adhesivo sellador monocomponente 100% puro, de bajo modulo. Uso Profesional.  
Se aplica muy fácilmente, aun en superficies verticales o sobre cabeza sin escurrirse.  
Se utiliza sin imprimación previa de las superficies.  
Puede aplicarse sobre superficies húmedas.  
Puede ser pintado, debiendo evaluar la compatibilidad con el solvente de la pintura seleccionada.  
No contiene solventes, isocianatos ni siliconas. No ataca las superficies. No desprende olor.

#### OBSERVACIONES:

- Tiene resistencia temporaria a combustibles, aceites y grasas.
- No resiste a el contacto permanente con solventes, ácidos y bases concentrados.
- No pega polietileno, polipropileno ni PTFE.
- No indicado para aplicaciones de inmersión permanente

## CAMPO DE APLICACIÓN

- Para el sellado de bachas y mesadas.
- Pegado y sellado de zócalos, molduras y terminaciones.
- Para sellar la unión o solapado de chapas, perfiles, laminados, marcos, refuerzos y demás elementos en cerramientos y aberturas entre sí o a mampostería.
- Para la adhesión de cerámicas, porcelanatos, granitos, mármoles, etc.
- Para uniones entre partes rígidas y otras flexibles.
- Para el sellado de grietas y juntas de moderado movimiento (menores a 1cm de ancho)
- Recomendado para los siguientes sustratos ya sea en si mismo o en combinaciones: Aluminio, Acero galvanizado, PVC, PC, concreto, fibra de vidrio, espejos, materiales cerámicos, poliestireno, maderas.

## MODO DE USO

Los cartuchos requieren el uso de pistolas aplicadoras mecánicas o neumáticas.  
Las superficies de aplicación deben estar limpias y firmes, libres de óxido y residuos de pinturas y selladores anteriores.

Cortar la cánula a la medida del diametro del cordón que se desee obtener.

Aplicar sobre uno de las piezas a adherir (en cordones o puntos de forma que permita el ingreso de humedad ambiente para facilitar el curado) y unir antes de los 10 minutos de aplicado ejerciendo presión.

Remover el exceso de sellador con espátula o limpiar con alcohol o acetona, antes que cure.

**RENDIMIENTO** Consumo teórico de un cartucho:

Diámetro cordón(mm)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Largo del cordón (m)	53	25	13	9	6	4	3	2,5	2

**PRESENTACIÓN:** Cartuchos por 400 g.

## PRECAUCIONES

- a) De uso:  
**ATENCIÓN**



**Consejos de prudencia**

*No respirar vapores.*

*Usar guantes/ropa de protección para ojos / cara.*

Consultar la Ficha de Seguridad correspondiente

- b) De almacenamiento:

Mantener en lugar fresco y seco, al reparo de las radiaciones solares, en los envases originales cerrados (a menos de 25 °C)

Vida útil: 12 meses

Cumplida su vida útil comienza un paulatino deterioro de sus propiedades.

Evitar cualquier contaminación, una vez abierto usar su contenido dentro de los primeros 30 días.

Luego de utilizar el producto cerrar bien el envase para evitar el ingreso de aire.

Los datos contenidos en esta hoja poseen carácter informativo, Están producidos de acuerdo a los mejores conocimientos y experiencias hechas hasta ahora. No podemos asumir ninguna responsabilidad por resultados obtenidos por terceros, cuyos procedimientos y métodos no hayan sido sometidos a nuestro control.

Fecha de redacción: Enero 2025

Revisión: 00

**Importado y Distribuido por:**

ANAEROBICOS SRL Calle 117 N° 6274 - (B1655CTB) San Martín – Buenos Aires - Argentina

[www.anaerobicos.com](http://www.anaerobicos.com) Teléfono (54-11) 4423-9664

VERSACHEM CHILE S.A. Los Industriales No. 639 Comuna de Huechuraba CP: 8590829 Santiago-CHILE

[www.itwversachem.cl](http://www.itwversachem.cl) Tel : (+56) 2 26253487