

**polis**   
(MASILLA POLIURETANO)

## FICHA TÉCNICA

### DESCRIPCIÓN

Masilla de poliuretano mono componente que cura rápidamente en contacto con la humedad de la atmósfera, formando un sellador duro, elástico y con un módulo de elasticidad medio-alto. Producto sin disolventes ni PVC, para el sellado tanto de juntas verticales como horizontales.

### USOS

- ✓ Juntas de suelo (no de dilatación).
- ✓ Sellado industrial general, automovilística o vidrio.
- ✓ Marcos de puertas.
- ✓ Unidades de ventilación y aires acondicionados.
- ✓ ...

### VENTAJAS

- ✓ Rápida curación.
- ✓ Excelente resistencia a los años.
- ✓ Excelente adherencia sobre casi todo tipo de superficies.
- ✓ Excelente resistencia térmica a temperaturas extremas (entre 40°C y + 90°C).
- ✓ Puede pintarse después del secado.

**DATOS TÉCNICOS DE POLISIC MASILLA-PU**

DESCRIPCIÓN	RESULTADO
Dureza	Shore A $\pm$ 50
Temperatura de aplicación	De 5 a 40 °C
Secado al tacto	De 30 a 60 minutos
Dureza	En 24 horas
Curado total (espesor 3/4 mm)	24 horas
Alargamiento a la rotura	500%

**APLICACIÓN**

- ✓ Requiere de un soporte liso, limpio, seco, sin humedad residual y lo más duro posible.
- ✓ Se recomienda su aplicación en un intervalo de temperatura entre +5°C a +40°C.
- ✓ En tiempo frío almacenar el producto a 20°C antes de su uso.
- ✓ Formar fuelle y fondo de junta para controlar la profundidad del sellado.
- ✓ Manipular inmediatamente después de su aplicación.
- ✓ Para una correcta aplicación la ratio ancho/profundidad debería de ser 2:1 en una mínima profundidad de 10 mm.
- ✓ Limpiar con toallas de papel y luego pasar trapo con disolvente universal.
- ✓ Generalmente admite el re-pintado, pero recomendamos un test previo.
- ✓ Con una larga exposición a U.V, la superficie es menos brillante y lisa, pero no repercute en las propiedades de sellado del mismo.
- ✓ Se requiere imprimación aplicaciones en soportes húmedos.

**PRESENTACIÓN:**

Salchichón de aluminio de 600 cm<sup>3</sup>, suministrado en cajas de 20 unidades.  
Colores: Blanco y gris.

**ALMACENAMIENTO:**

El almacenamiento puede realizarse durante un máximo de 12 meses desde su fecha de fabricación, manteniendo el producto en su envase original, bien cerrados y no deteriorados. Se debe almacenar en un lugar fresco y seco, con temperaturas entre 10°C y 25°C. Proteger de la acción directa del sol.

La información de esta Ficha Técnica está basada en nuestros conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales. El producto no debe utilizarse para fines distintos a los que se especifican. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta ficha no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.