



POLISEAL SELLADOR PARA ALUMINIO COMPUESTO
310ML PZ
CLAVE: 0230-5653-0001

DESCRIPCIÓN

Poliseal es un sellador 100% de Poliuretano, el cual, está formulado para la instalación de aluminio compuesto así como múltiples usos y aplicaciones. Para sellar desde juntas de construcción con mucho movimiento, emboquillados, sellos de láminas en techumbres, juntas en metal y sellos en general.

- **Presentación:** 310ml
- **Base química:** Poliuretano
- **Aspecto:** Pasta suave
- **Color:** Blanco
- **Durabilidad:** Durabilidad por 14 meses en anaquel. De 10 a 20 años aplicado.

Propiedades	Valor	Test Std.	Eqv. Std.
Densidad	1.45 ± 0.10 g/cm ³	GB/T 13477.6	ISO 7390:1987
Resistencia Rayos UV	Buena		
Temperatura de Aplicación	+5°C a +45°C	GB/T 531.1	ISO 7619-1:2004
Temperatura de Servicio	-30°C a 80°C		
Elongación	≥500%	GB/T 32369	ISO 37:2005
Capacidad de Movimiento	+25%		
Dureza Shore A	30-50		



Índice de Curado	2.5mm/día	GB/T 13477.5	ASTM D2377:2000
Formación de Película	10-18 hrs.		
Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC)	<81.1 g/L	Q/JL-00-T005	
Resistencia a la tensión	14 kgf/cm ²	GB/T 528	ISO 37:2005

APLICACIONES

- Sellado hermético y uniones sobre superficies limpias y secas.
- Libre de grasas, polvo, agua, producto viejo etc.

USOS

- Sellar sobre materiales elásticos, herméticos, impermeables, así como entre materiales porosos o, entre porosos y lisos.
- Sellar sobre metales, hierro, láminas de aluminio y múltiples materiales de la industria y la construcción.
- Sellar juntas constructivas con movimiento severo entre materiales como mampostería, muros de contención y paneles de cemento.
- Sellar sobre piedras naturales.
- Sellos perimetrales entre aluminio y muro en construcciones de grandes alturas.



- Sellar techados de lámina galvanizada y sellos entre láminas metálicas.
- Sellar esquinas de muros, pisos o plafones para crear superficies curvas y así evitar la formación o acumulación de bacterias, en quirófanos o laboratorios.
- Sellar en pisos de madera, lambrines, vigas y techos de gran tamaño.

RESTRICCIONES

Evitar la exposición al cloro, No utilizar sobre vidrios o plásticos y no utilizar en contacto con asfaltos.

PRECAUCIONES

- Mantener alejado de los niños.
- Lea las especificaciones del producto e instrucciones antes de aplicarlo.
- Evitar el contacto de este producto con la piel y los ojos.
- Aplicar solamente en áreas abiertas y con equipo de seguridad.
- Lavarse las manos cuidadosamente después de aplicarse.

ELABORÓ: DNEI
FECHA: 16/01/25