



NUESTRA FUERZA ESTÁ EN LA UNIÓN  
INDUSTRIAS PRESTO DESDE 1974



## Presto Flex PU-50® pegamento / sellador de poliuretano línea automotriz



### Descripción

Actualización: Sep/2013

El Sellador de Poliuretano **Presto Flex PU-50®** es de un solo componente, permanentemente flexible y funciona como adhesivo y como sellador, cura en presencia de la humedad atmosférica, para producir una unión permanentemente elástica y así adherir materiales con diferentes coeficientes de expansión.

### Materiales

Trailers, camiones, autobuses, trenes, conversiones y vehículos especiales. Techos metálicos y edificios.

### Usos y aplicaciones

Pegado y sellado en la reparación o construcción de juntas para materiales como metales prepintados, triplay, vidrio, aluminio, acero y muchos plásticos y compuestos.

Cuerpos de vehículos y construcción de cabinas, incluyendo paneles, componentes bajo cuerpo, techado, moldeado y juntas de soldadura.

Además, sellado perimetral alrededor de ventanas y puertas, domos, aires acondicionados y más.

### Ventajas

- ✓ Tiempo de curado rápido con gran fuerza de pegado.
- ✓ Pintable, lijable, y permanece permanentemente elástico.
- ✓ No se decolora y es inodoro.

### Especificaciones

Tiempo libre al tacto (23°C 50% H.R.)	1 hr.
Tiempo de trabajo (23°C 50% H.R.)	1 hr.
Dureza Shore A (ASTM C 661)	50
Fuerza de tensión (ASTM D 412)	360 psi
Módulo 100% (ASTM D 412)	100 psi
Elongación (ASTM D 412)	700 %
Adhesión	84 lb/pulg.
Rango de extrusión	250-300 gr/min.
Colores	Blanco, gris y negro.

## Precauciones

En superficies húmedas pueden generarse burbujas o ampollas. No se aplique sobre superficies congeladas.

## Instrucciones

1. Se aplica con pistola calafateadora manual o neumática.
2. La temperatura de aplicación es de +4°C a 40°C
3. Se puede limpiar con gasolina blanca o thinner inmediatamente después de la aplicación.
4. El acabado se hace con agua jabonosa antes de que forme película.
5. Las reparaciones son con el mismo material.

## Almacenamiento y vida de anaquel

Por ser un producto que cura con la humedad del ambiente debe almacenarse en un lugar seco, entre 5 y 25 °C.

## Presentación

Cartucho de 300 ml.

**NOTA** Antes de usar este producto, el usuario debe correr cualquier prueba necesaria en orden de asegurarse que es el adecuado para la aplicación requerida. La información técnica aquí contenida no es exhaustiva, y está basada solamente en nuestro conocimiento presente y en nuestra experiencia. Industrias Presto no se hace responsable por ninguna omisión o falla en la interpretación de esta hoja técnica, ni en ninguna eventualidad relacionada con la aplicación imprecisa del producto, así como los cambios que en él ocurrieran debido a las condiciones climatológicas o prácticas deficientes de transporte, manejo o almacenamiento por el usuario. La garantía no abarca más allá del valor del producto.

## Otros productos de la línea automotriz

-Silicón Rojo 100%  
-Formula C®

-Silicon Negro 100%

-Windshield

---

### Aprende más en



[www.youtube.com/indpresto](http://www.youtube.com/indpresto)

### Visítanos en



[www.ipresto.net](http://www.ipresto.net)

### Síguenos en



Sistema de Gestión de la Calidad  
Certificado ISO 9001:2008  
*RSGC 708*  
Terminación 2014.03.15



## Industrias Presto, S.Á. de C.V.

Av. Francia 1635-D  
Col. Moderna  
Guadalajara, Jal. 44190  
México

[www.ipresto.net](http://www.ipresto.net)  
e-mail: [servicioclientes@ipresto.net](mailto:servicioclientes@ipresto.net)

Tels. y Fax: 38 10 06 21 / 31 10 61 61  
38 12 65 14 / 38 12 00 94  
31 24 04 50 / 31 24 04 51