

pens® parabrisas G2

hoja técnica · industria

Adhesivo monocomponente base poliuretano de color negro, formulado específicamente para el pegado de parabrisas y medallones de automóviles, camiones y embarcaciones. Sus características de desempeño cumplen con los criterios establecidos por la industria automovilística y las normas de la FMVSS212. (Normas federales de seguridad de vehículos de motor: la clase 212 mide retención del parabrisas en un choque frontal contra una barrera.)

Información Técnica

PROPIEDADES	VALOR
Aspecto	Pasta suave
Color	Negro
Densidad	20°C 1.23 ± 0.02gr/ml
Temperatura de aplicación	5 a 35 °C
Formación de película	25 a 40 min
Tiempo de curado	3.5 mm/24 h (23 °C y 50 % HR)
Dureza Shore A	60 a 65 ISO 868
Resistencia a la tensión	3.5 MPa (23 °C y 50 % HR) Ford SAE J 1529
Elongación a la ruptura	700 % (ISO 37)
Resistencia al desgarro	7.5 MPa(ISO 37)
Crash test	con doble bolsa de aire 1 hora (23 °C -50 % RH) standard FMVSS 212



Usos

- Automotriz
- Transporte de carga
- Transporte de pasajeros
- Embarcaciones

Ventajas

- Se puede utilizar en una gran variedad de tamaños de parabrisas para autos, camiones, tráileres, etc.
- Se puede mover la unidad moderadamente después de una hora de haberse pegado el parabrisas.

Aplicación

Remover toda moldura exterior y los limpiaparabrisas. Sacar el parabrisas o medallón con herramientas adecuadas dejando sobre la pestaña metálica una capa lisa y pareja del adhesivo viejo de aproximadamente 1/16" a 1/8" de espesor, para que sirva de apoyo al parabrisas nuevo. En caso que el producto existente luzca deteriorado o no sea adhesivo, remuévalo completamente.

Todas las superficies deben estar limpias, secas y exentas de residuos de polvo, aceite o grasa. Utilizar el sobre que contiene una **toalla limpiadora con activador**. Pasar la toalla limpiadora sobre el borde del parabrisas donde se aplicará el sellador hasta limpiarlo completamente. Dar vuelta a la toalla limpiadora y pasarlo una vez más para activar el cristal. Evite pasar la toalla limpiadora con activador sobre el producto viejo adherido a la carrocería. Esperar 5-10 minutos para la evaporación completa de los solventes. Corte la pipeta en forma triangular con dimensiones de 10-15mm en la base y 10-15mm de altura. Depositar un cordón de adhesivo para parabrisas de sección triangular sobre el borde del vidrio o sobre la lámina de la carrocería, a conveniencia del operador. Apoyar el vidrio en forma inmediata sobre la carrocería presionándolo ligeramente y de modo uniforme para asegurar un contacto parejo con el **pens® parabrisas G2**. Retener el vidrio con un sujetador adecuado. Esperar una hora para la liberación del vehículo. Cuando haya bajas temperaturas prolongar este tiempo.

Mantenimiento

- No requiere mantenimiento alguno.

Precauciones

- No aplicar en presencia de siliconas curadas o no curadas o sellantes híbridos (MS, SPUR o STPE).
- No aplicar a temperaturas inferiores a 5 ° C.
- Nunca limpiar el sellador viejo con alguna solución que contenga alcohol.

Limitaciones

- En parabrisas sin serigrafía consulte al departamento técnico.
- Para otras aplicaciones consulte al departamento técnico.

Presentación

Tamaños y Colores



• Negro

Cada salchicha cuenta con dos sobres con una toalla limpiadora con activador y una pipeta.

Rendimiento

Una salchicha rinde 7.74 metros lineales, en sección de 12 x 12 mm

Tiempo de vida

12 meses

Soporte Técnico

Productos Pennsylvania pone a sus órdenes su Departamento Técnico para:

Asesoría sobre la aplicación de este o cualquier otro producto.

Revisión de planos.

Cálculo del tamaño de la junta a sellar.

Efectuar pruebas de compatibilidad entre sus selladores en general y los diferentes materiales.

Soporte técnico: 01 800 90 210 00
soporte.tecnico@pennsylvania.com.mx
pennsylvania.com.mx

NOTA:

Productos Pennsylvania S.A de C.V. responde por la calidad de los materiales del producto, mas no responde por la aplicación del mismo. Es responsabilidad del usuario hacer las pruebas de aplicación de este producto antes de utilizarlo.