



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

2400 Boston Street | Suite 200 | Baltimore, MD | 21224

## Sellador de polímero avanzado para paneles de revestimiento lateral y ventanas SIDE WINDER® de DAP®

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

EL SELLADOR DE POLÍMERO AVANZADO PARA PANELES DE REVESTIMIENTO LATERAL Y VENTANAS SIDE WINDER® DE DAP® brinda un sello duradero a prueba de agua e intemperie en vinilo, aluminio, fibrocemento y ventanas de madera, paneles de revestimiento lateral y rebordes. Sus propiedades de adhesión firme también lo hacen ideal para uso como sellador del bastidor de soporte para la instalación de ventanas. SIDE WINDER permanece flexible para soportar la expansión y contracción de juntas ocasionada por el clima y las fluctuaciones de la temperatura. No se contrae, agrieta, desmorona ni se rompe. SIDE WINDER se puede aplicar en superficies mojadas y en temperaturas bajas. Seca rápido y está listo para exponerlo a la lluvia y a la pintura en una hora, ahorrando tiempo. Se puede aplicar fácilmente con pistola, se alisa con implemento, tiene poco olor y cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV). El sellador curado es resistente al moho y los hongos. Cumple con la norma C920, Clase 25, de la Sociedad estadounidense de pruebas y materiales (American Society for Testing and Materials, ASTM). Uso en interiores/exteriores.



EMPAQUE	COLOR	UPC
10.1 fl oz (300 mL)	Blanco	7079800801
10.1 fl oz. (300 mL)	Almendra	7079800813
10.1 fl oz. (300 mL)	Cedro	7079800823
10.1 fl oz. (300 mL)	Gris claro	7079800807
10.1 fl oz. (300 mL)	Gris mediano	7079800835
10.1 fl oz. (300 mL)	Marrón claro	7079800810
10.1 fl oz. (300 mL)	Arcilla	7079800804

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Cumple con la norma C920, Clase 25 de la ASTM
- Superior flexibilidad y adhesión
- Listo para pintar o para exposición a la lluvia en 1 hora
- Aplicación en superficie mojada/húmeda



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

2400 Boston Street | Suite 200 | Baltimore, MD | 21224

- Aplicación en todo tipo de clima y en temperaturas bajas
- 100% a prueba de agua e intemperie
- Excelente resistencia a los rayos UV; no se torna amarillento
- A prueba de contracción y grietas
- Fácil de aplicar con pistola, se alisa con implemento
- Poco olor y cumple con las normas de COV.
- El sellador curado es resistente al moho y los hongos
- Uso en interiores/exteriores
- Garantía de por vida

## USOS SUGERIDOS

### USO EN APLICACIONES DE SELLADO PARA CLIMATIZACIÓN INTERIOR Y EXTERIOR TALES COMO:

- Ventanas
- Puertas
- Paneles de revestimiento lateral
- Rebordes exteriores
- Zócalos interiores, molduras y rebordes
- Canaletas
- Tapajuntas
- Tubos
- Conductos de ventilación
- Conductos
- Juntas a tope
- Uniones de esquina
- Cimientos por encima de la tierra

### SE ADHIERE A:

- Madera – pintada y sin pintar
- Vinilo
- La mayoría de los plásticos
- Aluminio
- La mayoría de los metales
- Fibrocemento
- Concreto
- Argamasa
- Ladrillo
- Piedra
- Vidrio
- Cerámica
- Fibra de vidrio
- Paneles de yeso
- Enlucido
- Estuco
- La mayoría de los materiales comunes de construcción

## PARA MEJORES RESULTADOS

- Rango de temperatura de aplicación entre 20°F y 120°F (-7°C y 49°C)
- El ancho de la junta no debe exceder de ½" (1.3 cm) Si la profundidad de la junta excede de ½" (1.3 cm), utilice varilla de respaldo de espuma.
- No se recomienda para aplicaciones bajo el agua ni para aplicaciones por debajo del nivel del suelo, encristalado estructural, superficies de alta temperatura, restauración total de uniones de albañilería ni defectos de la superficie.
- Ciertos sustratos porosos tales como el concreto pueden requerir la aplicación de pintura base para mejor adhesión.
- Almacene a menos de 80°F (27°C) en un lugar seco para óptima vida útil.



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

2400 Boston Street | Suite 200 | Baltimore, MD | 21224

## APLICACIÓN

### Preparación de la superficie

La superficie debe estar limpia, seca, en buen estado y libre de masilla vieja, suciedad, polvo u otros materiales ajenos.

### Aplicación del producto

1. Recorte la boquilla a un ángulo de 45° para el tamaño de cordón que desee.
2. Perfore el sello interior de aluminio.
3. Coloque el cartucho en la pistola para calafatear.
4. Rellene la abertura o la grieta con el sellador.
5. Si es necesario, use un implemento o alise el cordón de sellador con un implemento para acabado antes de que este forme película.
6. Limpie el exceso de sellador no curado de la superficie y los implementos con alcoholes minerales. Raspe o corte el exceso de sellador curado. No utilice alcoholes minerales para limpiar las manos o la piel. Lávese las manos o la piel con agua y jabón.
7. Se puede pintar en una hora, dependiendo de la temperatura y la humedad, con pintura a base de látex o aceite. Utilice una base acrílica para las pinturas a base de aceite.
8. Vuelva a sellar el cartucho para guardar y reutilizar.

## PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

<b>Propiedades físicas típicas cuando no está curado</b>	
Apariencia/Consistencia:	Pasta que se puede aplicar con pistola y no se deforma
Base de polímero:	Polímero híbrido de avanzada
Material de relleno:	Carbonato cálcico
Volátil:	No aplica
Porcentaje de sólidos por peso:	>99%
Densidad (lb por galón):	12.8
Olor:	Muy leve
Punto de ignición:	>212°F (>100°C)
Estabilidad a la congelación/descongelación (norma C1183 de la ASTM):	No se congela
Vida útil:	12 meses
Cubrimiento:	55 pies lineales (16.1 m) con un cordón de 3/16" (4.8 mm) de diámetro
<b>Propiedades de aplicación típicas</b>	
Rango de temperatura de la aplicación:	20°F a 120°F (-7°C a 49°C)
Tiempo para trabajarlo:	30 minutos
Tiempo de secado al tacto:	2 horas
Curado completo:	24 horas
Tiempo para volver a utilizar el servicio:	1 hora
Deformación vertical (norma D2202 de la ASTM):	0.05" (1.3 mm)



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

2400 Boston Street | Suite 200 | Baltimore, MD | 21224

## Propiedades de rendimiento típicas cuando está curado

Rango de temperatura de servicio:	-65°F a 190°F (-54°C a 88°C) para uso continuo, 250°F (121°C) con desplazamientos
Tiempo para exposición al agua:	1 hora
Tiempo para pintarlo:	1 hora
Resistente a los hongos:	El sellador curado es resistente al moho y los hongos
Movimiento dinámico de la junta (norma de la C719 ASTM):	±25%

## LIMPIEZA Y ALMACENAJE

Limpie el exceso de sellador no curado de las superficies y las herramientas con alcoholes minerales. El exceso de adhesivo curado deberá cortarse o rasparse. No utilice alcoholes minerales para limpiar las manos o la piel. Lávese las manos o la piel con agua y jabón. Almacene a temperatura inferior a 80°F (27°C) en un sitio seco.

## SEGURIDAD

Consulte la etiqueta del producto y la Hoja de datos de seguridad (Safety Data Sheet, SDS) para información sobre salud y seguridad. Puede solicitar una Hoja de datos de seguridad visitando nuestro sitio en Internet en [dap.com](http://dap.com) o llamando al 1-888-DAP-TIPS.

## GARANTÍA

**GARANTÍA DE POR VIDA:** DAP garantiza este producto para fines de sellado durante la vida útil de su hogar, cuando se usa como se indica, dentro de un año de la compra. Llame al (888) DAP-TIPS, con su recibo de venta y el envase del producto a disposición para hacer efectivo el cumplimiento de la garantía. DAP no se hace responsable por daños incidentales o resultantes.

## IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

**Fabricante:** DAP Products Inc., 2400 Boston Street, Baltimore, Maryland 21224

**Información sobre el uso:** Llame a 888-DAP-TIPS o visite [dap.com](http://dap.com) y pulse en "Ask the Expert" (Pregunte al experto).

**Información sobre pedidos:** 800-327-3339 u [orders@dap.com](mailto:orders@dap.com)

**Núm. de fax:** 410-558-1068

**También, visite el sitio web de DAP en [dap.com](http://dap.com).**