



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## Sellador de alto rendimiento para puertas, ventanas, paneles de revestimiento y rebordes de DAP® 3.0™.

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El sellador de alto rendimiento para puertas, ventanas, paneles de revestimiento y rebordes de DAP® 3.0™ ofrece flexibilidad y adhesión superior para un sello duradero, 100% a prueba de agua e intemperie que no se agrieta ni contrae. El sellador permanece flexible para soportar la expansión y contracción causada por las fluctuaciones de la temperatura y el clima. Se puede aplicar bajo temperaturas extremas: 20° F a 120° F (-7° C a 49° C) y se adhiere a superficies mojadas o húmedas. DAP 3.0 se puede aplicar fácilmente con pistola y se alisa con implemento. Está listo para exposición a la lluvia y ser pintado en solo 30 minutos, permitiendo ahorro de tiempo. Una vez curado, es resistente al moho y los hongos. Tiene poco olor y cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV). Respaldo por una garantía de por vida. Cumple con la norma C920, Clase 25, de la Sociedad estadounidense de pruebas y materiales (American Society for Testing and Materials, ASTM) y cumple con la AAMA 808.3-16 tipo I, la AAMA 803.3-16 tipo I, y la AAMA 802.2-16 tipo II. Uso en interiores/exteriores.



**100%  
WATERPROOF**  
Water Resistant in  
*30 Minutes*  
Paintable in  
*30 Minutes*

EMPAQUE	COLOR	UPC
9.0 fl oz (266 mL)	Blanco	7079818360

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Cumple con la norma C920, Clase 25, de la Sociedad estadounidense de pruebas y materiales (American Society for Testing and Materials, ASTM) y cumple con la AAMA 808.3-16 tipo I, la AAMA 803.3-16 tipo I, y la AAMA 802.2-16 tipo II.
- Superior flexibilidad y adhesión
- Listo para exposición a la lluvia y ser pintado en 30 minutos



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

- Aplicación en superficies mojadas o húmedas
- Uso bajo temperaturas extremas: 20° F a 120° F (-7° C a 49° C)
- 100% a prueba de agua e intemperie
- A prueba de contracción y grietas
- Fácil de aplicar con pistola, alisado con implemento
- Poco olor y cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV).
- Uso en interiores/exteriores
- Garantía de por vida

## USOS SUGERIDOS

### IDEAL PARA CALAFATEAR Y SELLAR:

- Ventanas
- Puertas
- Paneles de revestimiento lateral
- Rebordes exteriores
- Zócalos
- Molduras
- Rebordes interiores
- Canaletas
- Tapajuntas
- Tubos
- Respiraderos
- 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 a 120° F (-7° C a 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 uso continuo bajo el agua, superficies de altas temperaturas 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 del sellador masilla con un implemento para acabado antes de que el sellador forme película.
6. Deje que el sellador cure al menos 30 minutos antes de exponerlo al agua. La superficie del sellador puede que aún esté pegajosa. El sellador queda totalmente curado en 24 horas.
7. 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.
8. Se puede pintar en 30 minutos. Use solo con revestimientos de látex acrílico de alta calidad. Se alcanza el rendimiento en 30 minutos con un cordón de diámetro máximo de 3/8". Utilice un imprimador acrílico para las pinturas a base de aceite.
9. 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 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)	12.2
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	49 pies lineales (16.1 m) con un cordón de 3/16" (4.8 mm) de diámetro



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

<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	20 minutos
Tiempo de secado al tacto:	2 horas
Cura completamente en:	24 horas
Tiempo para volver a utilizar el servicio	30 minutos
Deformación vertical (norma D2202 de la ASTM)	0.05" (1.3 mm)
<b>Propiedades de rendimiento típicas cuando está curado</b>	
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	30 minutos
Tiempo para pintarlo	30 minutos
Resistente a los hongos	El sellador curado es resistente al moho y los hongos
Movimiento dinámico de la unión (norma C719 de la ASTM)	±35%

## LIMPIEZA Y ALMACENAJE

Limpie el exceso de sellador no curado de las superficies y las herramientas con alcoholes minerales. El exceso de adhesivo curado se debe cortar o raspar. 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 **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.



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## 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)

**Número de fax:** 410-558-1068

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