



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

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

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

EL SELLADOR PARA VENTANAS, PUERTAS, PANELES DE REVESTIMIENTO LATERAL Y REBORDES DE ALTO RENDIMIENTO 3.0™ DE DAP® brinda superior flexibilidad y adhesión para un sello duradero, 100% a prueba de agua e intemperie que no se agrieta ni se contrae. Permanece flexible para soportar la expansión y contracción ocasionadas por la temperatura y las fluctuaciones del clima. Se puede aplicar en temperaturas extremas: 20°F a 120°F (-7°C a 49°C) y se adhiere a superficies mojadas/húmedas. 3.0™ de DAP® se aplica fácilmente con pistola y se trabaja con implemento para alisar. Está listo para la lluvia y para pintarlo en solo 30 minutos, ahorrándole tiempo. Una vez curado, el sellador 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). Uso en interiores/exteriores.



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

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Cumple con la norma C920, Clase 25, de la ASTM
- Superior flexibilidad y adhesión
- Listo para ser expuesto a la lluvia y la pintura en 30 minutos
- Aplicación en superficie mojada/húmeda
- Uso en temperatura extrema: 20°F a 120°F (-7°C a 49°C)
- 100% a prueba de agua e intemperie
- A prueba de contracción y grietas
- Se aplica fácilmente con pistola y se alisa con implemento
- Poco olor y cumple con las normas de COV.
- Uso en interiores/exteriores
- Garantía de por vida



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

USOS SUGERIDOS

USE PARA CALAFATEAR Y SELLAR:

- Ventanas
- Puertas
- Paneles de revestimiento lateral
- Rebordes exteriores
- Zócalos
- Molduras
- Rebordes interiores
- 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 junta excede de ½" (1.3 cm), utilice varilla de respaldo de espuma.
- No se recomienda para uso continuo bajo el agua, superficies con alta temperatura ni para 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.

APLICACIÓN

Preparación de la superficie

La superficie debe estar limpia, seca, en buen estado y libre de masilla vieja, suciedad, y 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.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

3. Coloque el cartucho en la pistola para calafatear.
4. Rellene la abertura o la junta con el sellador.
5. Si es necesario, use un implemento o alise el cordón de masilla con un implemento para acabado antes de que la masilla 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 ni la piel. Lávese las manos o la piel con agua y jabón.
8. Se puede pintar en 30 minutos Use solo recubrimientos de látex acrílico de alta calidad. Se logra el rendimiento en 30 minutos con un cordón de 3/8" (9.5 mm) de diámetro máximo, a una temperatura mínima de 73°F (23°C) y 50% de humedad relativa. Utilice una base acrílica para las pinturas a base de aceite.
9. Vuelva a sellar el cartucho para guardar y reutilizar.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

| Propiedades físicas típicas cuando no está curado | |
|---|---|
| Apariencia/Consistencia: | Pasta que se puede aplicar con pistola y no se deforma |
| Base de polímero: | Polímero acrílico 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 (15 m) con un cordón de 3/16" (4.8 mm) de diámetro |
| | |
| Propiedades de aplicación típicas | |
| 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 |
| Curado completo: | 24 horas |
| Tiempo para volver a utilizar el servicio: | 30 minutos |
| 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: | 30 minutos |
| Tiempo para pintarla: | 30 minutos |
| Resistente a los hongos: | El sellador curado es resistente al moho y los hongos. |
| Movimiento dinámico de la unión (norma de la C719 ASTM): | ±35% |

LIMPIEZA Y ALMACENAJE

Limpie el exceso de sellador no curado de las superficies y las herramientas con alcoholes minerales. El exceso de sellador curado deberá cortarse o rasparse. No utilice alcoholes minerales para limpiar las manos ni 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 o llamando al 1-888-DAP-TIPS.

GARANTÍA

GARANTÍA DE POR VIDA: DAP garantiza el desempeño de este producto sellador durante la vida útil de su vivienda 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 y pulse en "Ask the Expert" (Pregunte al experto).

Información sobre pedidos: 800-327-3339 u orders@dap.com

Núm. de fax: 410-558-1068

También, visite el sitio web de DAP en dap.com.