



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Sellador de exteriores avanzado que cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV) para canaletas y tapajuntas de DAP®

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Sellador de exteriores avanzado que cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV) para canaletas y tapajuntas de DAP® proporciona un excelente desempeño en aluminio, acero, superficies galvanizadas, PVC, concreto, madera, superficies pintadas, y muchos otros sustratos de construcción. Forma un sello flexible, hermético contra el agua e impermeable que soporta hasta +/-25% del movimiento total en las uniones. Se puede aplicar durante el clima húmedo y las bajas temperaturas. Se puede pintar y virtualmente no tiene compuestos orgánicos volátiles (COV) (menos de 1%). Poco olor. Cumple con la norma C920, Clase 25 de la Sociedad estadounidense de pruebas y materiales (American Society for Testing and Materials, ASTM). Uso en exterior.



EMPAQUE	COLOR	UPC
10.1 onzas líquidas (300 mL)	Blanco	7079801801
10.1 onzas líquidas (300 mL)	Gris medio	7079801835

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Cumple con la norma C920, Clase 25 de la ASTM
- Listo para pintar y para exposición a la lluvia en 1 hora
- Uso en temperaturas extremas: 20° F (-7° C) a 120° F (49° C)
- Sello 100% a prueba de agua y a prueba de intemperie
- A prueba de contracción y grietas
- Poco olor y cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV)
- Garantía de por vida



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

USOS SUGERIDOS

IDEAL PARA CALAFATEAR Y SELLAR:

- Canaletas
- Bajantes
- Juntas a solape
- Tapajuntas
- Respiraderos de tejado
- Tubos
- Conductos
- Tragaluces
- Tejados corrugados
- Revestimiento exterior de aluminio y vinilo
- Juntas de metal
- Chimeneas

SE ADHIERE A:

- Madera – pintada y sin pintar
- Vinilo
- La mayoría de los plásticos, materiales a base de caucho y PVC
- Aluminio
- La mayoría de los metales
- Fibrocemento
- Concreto
- Argamasa
- Ladrillo
- Piedra
- Vidrio
- Fibra de vidrio
- Estuco
- La mayoría de los materiales comunes de construcción

PARA MEJORES RESULTADOS

- El rango de temperatura de aplicación es de 20° F (-7° C) a 120° F (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 una varilla de respaldo de espuma.
- No se recomienda para uso continuo bajo el agua, superficies de alta temperatura 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.

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. Aplique sellador a las juntas o uniones.
5. Para sellar las juntas a solape de las canaletas: aplique el sellador a lo largo del borde interno de todas las juntas y alrededor de los remaches y/o los tornillos. Cuando no se usen remaches y/o



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

- tornillos en las juntas a solape, aplique el sellador a 4 pulgadas (10.2 cm) entre las superficies superpuestas para garantizar el contacto completo entre ambas superficies. Aplique cantidades generosas en todas las tapas terminales y juntas deslizantes antes de utilizar remaches y/o tornillos.
- Si es necesario, trabaje o alise el cordón del sellador con un implemento de acabado antes de que el sellador forme una película.
 - Deje que el sellador cure al menos 1 hora antes de exponerlo al agua. La superficie del sellador puede que aún esté pegajosa. El sellador queda totalmente curado en 24 horas.
 - 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.
 - Se puede pintar en 1 hora, dependiendo de la temperatura y la humedad. Utilice solo recubrimiento de látex acrílico de alta calidad. Utilice una pintura base acrílica antes de aplicar pinturas a base de aceite.
 - 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 híbrido avanzado
Material de relleno	Carbonato de calcio
Volátil	No es aplicable
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 (16.8 m) con un cordón de 3/16" (4.8 mm) de diámetro
Propiedades de aplicación típicas	
Rango de temperatura de la aplicación:	20° F (-7° C) a 120° F (49° C)
Tiempo para trabajarlo	30 minutos
Tiempo de secado al tacto	2 horas
Cura completamente en	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 (-54° C) a 190° F (88° C)
Listo para exponer al agua en	1 hora
Listo para pintar en	1 hora
Resistente a los hongos	El sellador curado es resistente al moho y los hongos
Movimiento dinámico de la junta (norma C719 de la ASTM)	+/-25%

LIMPIEZA Y ALMACENAJE

Limpie el exceso de sellador no curado de las superficies y los implementos con alcoholes minerales. El exceso de sellador 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 el envase a temperaturas inferiores a 80° F (27° C) y en un sitio seco.

SEGURIDAD

Consulte la etiqueta del producto o 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 888-DAP-TIPS.

GARANTÍA

GARANTÍA DE POR VIDA: DAP garantiza este producto para fines de sellado durante la vida útil de su vivienda, cuando se usa según las instrucciones, 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 reemplazo del producto o el reembolso del precio de venta. 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 al **1-888-DAP-TIPS** o visite dap.com y pulse en "Ask the Expert" (Pregunte al experto).

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

Número de fax: 410-558-1068

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

3/3/2019