



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Sellador de polímero modificado avanzado para todo tipo de ventanas, puertas, paneles de revestimiento y rebordes contra la intemperie AMP™ de DAP®

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El sellador de polímero modificado avanzado para todo tipo de ventanas, puertas, paneles de revestimiento y rebordes contra la intemperie AMP™ de DAP® proporciona un sello 100% contra la intemperie y a prueba de agua con la habilidad de poderse aplicar sobre superficies mojadas y húmedas. Tiene un tiempo de espera rápido de 30 minutos para ser pintado y expuesto a la lluvia, cumple con la norma C920, de la ASTM, Clase 35. Uso en interiores/exteriores.

Esta tecnología híbrida de primera calidad ofrece una flexibilidad máxima y una adhesión superior permitiendo un sello duradero que no se agrieta ni se retrae, y soporta la expansión y contracción causadas por las fluctuaciones de la temperatura y el clima. Se puede aplicar en condiciones de temperaturas extremas, desde 0° F (-18° C) hasta 140° F (60° C) y es resistente al moho y los hongos una vez curado.

El sellador para todo tipo de ventanas, puertas, paneles de revestimiento y rebordes contra la intemperie AMP™ de DAP® es fácil de usar, tiene poco olor, cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV) y está formulado para una resistencia superior a los rayos UV. Respaldo por una garantía de por vida.



EMPAQUE	COLOR	UPC
9 onzas líquidas (266 mL)	Blanco	07079800760

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Sello 100% a prueba de intemperie y hermético contra el agua
- Aplicación demostrada en superficies mojadas y húmedas.
- Uso en temperaturas extremas: desde 0° F (-18° C) hasta 140° F (60° C)
- Tiempo de espera de 30 minutos para pintarlo y exponerlo al agua.
- Cumple con la norma ASTM C 920, Clase 35
- A prueba de contracción y grietas
- Adhesión firme a diversos tipos de superficies, especialmente los sustratos no porosos
- 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.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

USOS SUGERIDOS

IDEAL PARA CALAFATEAR Y SELLAR:

- Ventanas
- Puertas
- Paneles de revestimiento
- Rebordes exteriores
- Zócalos
- Molduras
- Canaletas
- Tapajuntas
- Tuberías
- Respiraderos
- Conductos
- Juntas a tope
- Uniones de esquina
- Cimientos sobre el suelo

SE ADHIERE A:

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

PARA MEJORES RESULTADOS

- Rango de temperatura de aplicación entre 0° F (-18° C) a 140° F (60° 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 en el contenedor.

APLICACIÓN

Preparación de la superficie

1. La superficie debe estar limpia, seca, estructuralmente en buen estado y libre de masilla vieja, suciedad, polvo y otros materiales ajenos.
2. Por lo general no es necesario imprimir, sin embargo, en algunas circunstancias o ciertos sustratos pueden requerir imprimación. La imprimación solo se necesita si las pruebas indican la necesidad o donde el sellador esté sujeto constantemente a altos niveles de humedad después de curado. Es responsabilidad del usuario probar la compatibilidad del sustrato y la adhesión del sellador curado en una junta de prueba antes de aplicarlo al proyecto total.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

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 separación con el sellador. Aplique un cordón uniforme de 3/16" (9.5 mm) con una presión constante para óptima protección de la junta.
5. Si es necesario, trabaje con implemento o alise el cordón del sellador 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 o pintarlo. 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 ni ningún otro solvente para limpiar las manos o la piel. Lávese las manos o la piel con agua y jabón.
8. Se puede pintar en 30 minutos. Utilice solo recubrimiento de látex acrílico de alta calidad. Rendimiento de 30 minutos alcanzable con un cordón de 3/16" (5 mm) de diámetro máximo, temperatura a 73° F (23° C) como mínimo y 50% de humedad relativa.
9. Vuelva a sellar el cartucho para guardar y reutilizar. Almacene a menos de 80° F (27° C) en un lugar seco para óptima vida útil en el contenedor.

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	>98%
Densidad (lb por galón)	11.7
Olor	Muy suave
Punto de ignición	>212° F (100° C)
Estabilidad a la congelación/descongelación (norma C1183 de la ASTM)	No se congelará
Vida útil en el contenedor	12 meses
Cubrimiento	49 pies lineales (15 metros lineales) con un cordón de 3/16" (4.8 mm) de diámetro

Propiedades de la aplicación típica

Rango de temperatura de la aplicación	Desde 0° F (-18° C) hasta 140° F (60° C)
Tiempo para trabajarlo con implemento	20 minutos
Tiempo de secado sin adherencia	2 horas
Curado completamente en	24 horas
Tiempo para volver a utilizar el servicio	30 minutos
Deformación vertical (norma D2202 de la ASTM)	0.05" (1.27 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	Desde -65° F (-54° C) hasta 190° F (88° C) para uso continuo, 250° F (121° C) con desplazamientos
Tiempo de espera para ser expuesto al agua	30 minutos
Tiempo de espera para ser pintado	30 minutos
Resistente a los hongos	El sellador curado es resistente al moho y los hongos.
Movimiento dinámico de la junta (norma C920 de la ASTM)	+/-35%

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 ni ningún otro solvente para limpiar las manos o la piel. Lávese las manos o la piel con agua y jabón. Vuelva a sellar el cartucho para guardar y reutilizar. Almacene a una temperatura inferior a 80° F (27° C) y alejado de la humedad.

SEGURIDAD

Consulte la etiqueta del producto y la Hoja de datos de seguridad del material (Safety Data Sheet, SDS) para la información sobre salud y seguridad. Puede solicitar una Hoja de datos de seguridad visitando nuestro sitio web 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 hogar, cuando se usa según las instrucciones, dentro de un año de la compra. Llame al (888) 327-8477, 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 888-DAP-TIPS o visite dap.com y pulse en "Ask the Expert" (Pregúntele al experto).

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

Número de fax: 410-558-1068



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

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