



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

SELLADOR AVANZADO PARA TODO TIPO DE CLIMA DYNAFLEX® 800 DE DAP®

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

EL SELLADOR AVANZADO PARA TODO TIPO DE CLIMA DYNAFLEX® 800 DE DAP® brinda un sello 100% a prueba de agua e intemperie alrededor de las ventanas, puertas, paneles de revestimiento y rebordes. Sus propiedades de adhesión fuerte también lo hacen ideal para uso como sellador para la instalación de la capa posterior del bastidor de ventanas. DYNAFLEX 800 permanece flexible para soportar la expansión y contracción extrema de juntas causada por las fluctuaciones de la temperatura y el clima. No se contrae, raja, desmorona ni se rompe. DYNAFLEX 800 se puede aplicar a superficies húmedas y en temperaturas extremas. Seca rápido y está listo para exponerlo a la lluvia y 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 a los hongos. 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.



EMPAQUE	COLOR	UPC
10.1 fl oz (300 mL)	Blanco	7079880800

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 pintar o para exposición a la lluvia en 1 hora
- Aplicación en superficie mojada/húmeda
- Uso en temperaturas extremas: 0° F a 120° F (-18° C a 49° C)
- 100% a prueba de agua y de 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).
- El sellador curado es resistente al moho y los hongos
- Interior/exterior



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

USOS SUGERIDOS

USO PARA APLICACIÓN DE SELLADO DE CLIMATIZACIÓN INTERIOR O EXTERIOR TALES COMO:

- Ventanas
- Puertas
- Paneles de revestimiento lateral
- Rebordes exteriores
- Zócalos interiores, molduras y rebordes
- Canaletas
- Tapajuntas
- Tuberías
- Respiraderos
- Conductos
- Juntas a tope
- Uniones de esquina
- Cimientos por encima del suelo

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 0° F y 120° F (-18° 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.
- Tamaño del cordón recomendado: 1/4" a 3/8" (6.3 mm a 9.5 mm)
- No se recomienda para aplicaciones bajo el agua ni para aplicaciones por debajo del nivel del suelo, en cristallado 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.

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.



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 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 el sellador 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 profundidad de la junta, la temperatura y la humedad) con pintura a base de látex o aceite. Utilice una pintura base acrílica para las pinturas a base de aceite.
8. 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 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	31 pies lineales (9.4 m) con un cordón de 1/4" (6.3 mm) de diámetro, 14 pies lineales (4.3 m) a con un cordón de 3/8" (9.5 mm) de diámetro
Propiedades de aplicación típicas	
Rango de temperatura de la aplicación:	0° F a 120° F (-17.8° C a 48.9° C)
Tiempo para trabajarlo con implemento	30 minutos
Tiempo de secado al tacto:	2 horas
Tiempo total de curado	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 unión (norma C719 de la 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 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 o llamando al **888-DAP-TIPS**.

GARANTÍA

GARANTÍA: Si el producto no se desempeña como se establece cuando se utilice según las instrucciones, dentro de un año a partir de la fecha de 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 Products Inc. no será 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 1-888-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

Número de fax: 410-558-1068

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