



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% impermeable y resistente a la intemperie alrededor de las ventanas, puertas, paneles de revestimiento lateral 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. El 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 mojadas y a temperaturas extremas. Seca rápido y está listo para exponerlo a la lluvia en una hora. Pintura de látex lista en una hora, dependiendo de la temperatura y la humedad, permitiendo ahorrar tiempo. Se puede aplicar fácilmente con pistola, aplicación uniforme con implemento de trabajo, 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 de la ASTM, Clase 25 y con la norma 808.3-16 tipo I de la AAMA, la norma 808.3-16 tipo I de la AAMA y la norma 802.3-16 tipo II de la AAMA. Uso en interior/exterior.



EMPAQUE	COLOR	UPC
10.1 onzas líquidas (300 mL)	Blanco	7079880800
10.1 onzas líquidas (300 mL)	Gris	7079880840
10.1 onzas líquidas (300 mL)	Negro	7079880832
10.1 onzas líquidas (300 mL)	Beis:	7079880830
10.1 onzas líquidas (300 mL)	Bronce claro	7079880838
10.1 onzas líquidas (300 mL)	Bronce	7079880834
10.1 onzas líquidas (300 mL)	Arcilla	7079880844
10.1 onzas líquidas (300 mL)	Cedro	7079880842
10.1 onzas líquidas (300 mL)	Verde	7079880836
20.3 onzas líquidas (600 mL)	Blanco	7079880802
20.3 onzas líquidas (600 mL)	Negro	7079881832
20.3 onzas líquidas (600 mL)	Bronce	7079881834



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Cumple con la norma C920 de la ASTM, Clase 25 y la norma 808.3-16 tipo I de la AAMA, la norma 808.3-16 tipo I de la AAMA y la norma 802.3-16 tipo II de la AAMA.
- Superior flexibilidad y adhesión
- Listo en una hora para resistir lluvia o pintura, dependiendo de la temperatura y la humedad
- Aplicación en superficie húmeda/mojada
- Uso en temperaturas extremas: 0° F a 120° F (-18° C a 49° C)
- Sello 100% a prueba de agua e intemperie
- No se encoge ni se agrieta
- Fácil de aplicar con pistola, aplicación uniforme con implemento de trabajo
- Poco olor y cumple con la normativa de compuestos orgánicos volátiles (COV)
- El sellador curado es resistente al moho y a los hongos
- Uso en interior/exterior

USOS SUGERIDOS

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

- | | | |
|-----------------------|---|----------------------------|
| • Ventanas | • Zócalos interiores, molduras y rebordes | • Conductos de ventilación |
| • Puertas | • Canaletas | • Conductos |
| • Revestimientos | • Tapajuntas | • Uniones a tope |
| • Rebordes exteriores | • Tuberías | • Uniones de esquina |
| | | • Cimientos sobre el suelo |

SE ADHIERE A:

- | | | |
|-------------------------------|-------------------|--|
| • Madera pintada y sin pintar | • Concreto | • Yeso |
| • Vinilo | • Mortero | • Estuco |
| • La mayoría de los plásticos | • Ladrillo | • Kynar 500® |
| • Aluminio | • Piedra | • La mayoría de los materiales comunes de construcción |
| • Fibrocemento | • Vidrio | |
| | • Fibra de vidrio | |
| | • Paneles de yeso | |



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

PARA MEJORES RESULTADOS

- Rango de temperatura de aplicación entre 0° F a 120° F (-18° 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 una varilla de respaldo de espuma.
- Tamaño del cordón recomendado: 1/4" a 3/8" (6.4 mm a 9.5 mm)
- No se recomienda para aplicaciones bajo el agua ni para aplicaciones por debajo del nivel del suelo, encristalado 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 en el contenedor.

APLICACIÓN

Preparación de la superficie

La superficie debe estar limpia, seca, estructuralmente sólida y libre de todo material extraño.

Aplicación del producto

1. Recorte la boquilla a un ángulo de 45° para el tamaño de cordón deseado.
2. Perfore el sello interior de aluminio.
3. Cargue el cartucho en la pistola de calafateo.
4. Rellene la abertura o la grieta con el sellador.
5. Si es necesario, use un implemento o alise el cordón de sellador antes de que el sellador forme una película.
6. Limpie el exceso de sellador no curado de la superficie y de los implementos con alcoholes minerales y alcohol isopropílico. Raspe o corte el exceso de sellador curado. No utilice alcoholes minerales ni ningún otro solvente para limpiar la piel. Lave muy bien la piel con agua y jabón.
7. Se puede pintar en 1 hora (dependiendo de la profundidad de la junta, la temperatura y la humedad) con pinturas de látex o a base aceite. Utilice una pintura base acrílica para las pinturas a base de aceite.
8. Vuelva a sellar el cartucho para guardarlo y reutilizarlo.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

Propiedades físicas típicas cuando el sellador 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 cálcico
Volátil	No es aplicable
Porcentaje de sólidos por peso	>99%



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Densidad (lb por galón estadounidense)	12.8
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	31 pies (9.4 m) lineales con un cordón de 1/4" (6.4 mm) de diámetro, 14 pies (4.3 m) lineales a con un cordón de 3/8" (9.5 mm) de diámetro
Propiedades de la aplicación típica	
Rango de temperatura para la aplicación	0° F a 120° F (-18° C a 49° C)
Tiempo para trabajarlo con implemento	30 minutos
Tiempo de secado/sin adherencia al tacto	2 horas
Tiempo de curado completo	24 horas
Tiempo para volver a utilizar el servicio	1 hora
Deformación vertical (norma D2202 de la ASTM)	0.05" (1.27 mm)
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 de espera para ser expuesto al agua	1 hora
Tiempo de espera para ser pintado	1 hora, dependiendo de la temperatura y la humedad
Resistente a los hongos	El sellador curado es resistente al moho y a los hongos
Movimiento dinámico de la junta (norma C719 de la ASTM)	+/-25%

LIMPIEZA Y ALMACENAJE

Limpie el exceso de sellador no curado de la superficie y de los implementos con alcoholes minerales y alcohol isopropílico. Raspe o corte el exceso de sellador curado. No utilice alcoholes minerales ni ningún otro solvente para limpiar la piel. Lave muy bien la piel con agua y jabón. Almacene a temperatura inferior a 80° F (27° C) en un sitio seco.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

SEGURIDAD

Consulte la etiqueta del producto o la Hoja de datos de seguridad (Safety Data Sheet, SDS) para la información sobre salud y seguridad. Puede solicitar una Hoja de datos de seguridad (SDS) visitando nuestro sitio web en dap.com o llamando al 888-DAP-TIPS.

GARANTÍA

GARANTÍA LIMITADA: 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 1-888-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 Global Inc. no será responsable por daños incidentales o consecuentes.

IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

Fabricado por: DAP Global Inc., 2400 Boston Street, Suite 200, Baltimore, Maryland 21224

Información sobre el uso: Llame al 888-DAP-TIPS o visite dap.com y haga clic en "Ask the Expert"

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.