



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 DYNAFLEX® 800 PARA TODO TIPO DE CLIMA DE DAP® brinda un sello duradero 100% a prueba de agua y clima 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. 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 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 ASTM C 920, Clase 25



EMPAQUE	COLOR	UPC
10.1 onzas líquidas (300 mL)	Transparente	7079880850

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Cumple con la norma C920, Clase 25 de la ASTM
- Excelente flexibilidad y adhesión
- Listo para pintar o para exposición a la lluvia en 1 hora
- Aplicación en superficie mojada/húmeda
- Aplicación en todo tipo de clima y temperaturas bajas
- Sello 100% a prueba de agua e intemperie
- Excelente resistencia a los rayos UV.
- No se encoge ni se agrieta
- Fácil de aplicar con pistola, alisado 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 interiores/exteriores
- Garantía de por vida



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
- Rebordes exteriores
- Zócalos interiores, molduras y rebordes
- 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
- Mortero
- Ladrillo
- Piedra
- 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 20°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.
- 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.

APLICACIÓN

Preparación de la superficie

La superficie debe estar limpia, seca, estructuralmente firme y sin 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. Cargue el cartucho en la pistola de calafateo.
4. Rellene la abertura o la grieta con el sellador.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

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 ni ningún otro solvente para limpiar las manos o la piel. Lávese las manos o la piel con agua y jabón.
7. Se puede pintar en 1 hora, dependiendo de la temperatura y la humedad. Utilice solo recubrimiento de látex acrílico de alta calidad.
8. Vuelva a sellar el cartucho para guardarlo y reutilizarlo. Almacene a temperatura inferior a 80°F (32°C) en un sitio seco.

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	Ninguno
Volátil	No es aplicable
Porcentaje de sólidos por peso	>98%
Densidad (lb por galón)	8.6
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 para 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
Tiempo de curado completo	24 horas
Tiempo para volver a utilizar el servicio	30 minutos
Deformación vertical (norma D2202 de la ASTM)	0.15" (3.8 mm)
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 a los hongos
Movimiento dinámico de la junta (norma C920 de la ASTM)	+/-25%



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

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 la piel. lave muy bien 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 o la Hoja de datos de seguridad (SDS) para la información sobre salud y seguridad. Puede solicitar una Hoja de datos de seguridad (SDS) 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 hogar, 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 Global Inc., 2400 Boston Street, Baltimore, Maryland 21224

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