



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Sellador para exteriores de alta calidad para todo tipo de clima DYNAFLEX® ULTIMATE de DAP® apto para ventanas, puertas, revestimientos y molduras

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El sellador para exteriores de alta calidad para cualquier clima, DYNAFLEX® ULTIMATE de DAP® apto para aplicaciones en ventanas, puertas, revestimientos y molduras está diseñado para los trabajos exteriores más difíciles. La exclusiva ventaja de triple acción proporciona una aplicación y un moldeado uniformes a temperaturas de entre 30° F a 120° F (-1° C y 49° C), una fuerte adhesión a superficies húmedas y un sellado permanentemente flexible y resistente a las grietas que no se degrada con el tiempo. Formulado para una durabilidad a largo plazo, el sellador cumple con la norma C920 de la ASTM, Clase 35 de flexibilidad y ofrece una garantía de por vida contra el moho, los hongos y las algas. DYNAFLEX® ULTIMATE de DAP® tiene una excelente adhesión a la mayoría de los materiales de construcción comunes, es resistente a la lluvia y se puede pintar con la mayoría de las pinturas de látex y pinturas a base de aceite en solo 1 hora. Tiene poco olor y es fácil de limpiar con agua. Ideal para uso en exteriores e interiores, es perfecto para aplicaciones en ventanas, puertas, revestimientos y molduras.



EMPAQUE	COLOR	UPC
Cartucho de 10.1 onzas líquidas (300 mL)	Transparente	070798162013

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Fácil de aplicar con pistola con un rociado suave a temperaturas que oscilan entre 30° F a 120° F (-1° C y 49° C).
- Se adhiere a superficies mojadas o húmedas
- Cumple con la norma C 920 de la ASTM, Tipo S, Grado NS, Clase 35
- Sello 100% resistente a las grietas e impermeable



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

- Garantía de resistencia de por vida contra el moho, los hongos y las algas
- 1 hora de lluvia y listo para pintar con la mayoría de las pinturas de látex y pinturas a base de aceite
- Permanentemente flexible
- Adhesión firme a una amplia variedad de materiales comunes de construcción
- Limpieza fácil con agua y tiene poco olor
- Cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV)
- Uso en interiores/exteriores.

USOS SUGERIDOS

USE PARA SELLAR:

- Ventanas
- Puertas
- Revestimientos
- Rebordes
- Tabla de alero
- Tapajuntas
- Tuberías
- Conductos de ventilación
- Conductos
- Uniones de esquina

SE ADHIERE A:

- Madera – pintada y sin pintar
- La mayoría de los metales
- Vinilo
- PVC
- La mayoría de los plásticos
- Fibrocemento
- Compuesto
- Ladrillo
- Mortero
- Concreto
- Piedra
- Estuco
- Fibra de vidrio
- Vidrio
- La mayoría de los materiales comunes de construcción

PARA MEJORES RESULTADOS

- Aplique a temperaturas entre 30° F a 120° F (-1° C y 49° C).
- A temperaturas bajo cero, asegúrese de que la superficie esté libre de hielo y escarcha.
- El sellador es blanco al aplicarse y transparente al secarse en 7-21 días, dependiendo de la profundidad de la junta, la temperatura, la humedad y el sustrato. El clima frío y la humedad alta retardarán el tiempo de curado.
- No se recomienda para uso continuo bajo el agua, superficies de alta temperatura ni defectos de la superficie.
- Por lo general, no es necesario aplicar imprimación en sustratos no porosos. Se recomienda aplicar imprimación si las pruebas indican que es necesario o si el sellador va a estar constantemente expuesto a altos niveles de humedad después de secarse por completo.
- El tamaño de la junta no deberá exceder de 2 pulg. (2.5 cm) de ancho por ½" (1.3 cm) de profundidad. Si la junta excede ½" (1.3 cm) de profundidad, utilice material de varilla de respaldo.
- Almacene alejado del calor o frío extremos.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

APLICACIÓN

Preparación de la superficie

1. La superficie debe estar limpia, seca, estructuralmente sólida y libre de todo material extraño.
2. Por lo general no es necesaria la imprimación; sin embargo, en algunas circunstancias o ciertos sustratos pueden requerir de imprimador. La imprimación solo será requerida si las pruebas indican de una necesidad o donde el sellador vaya a estar sujeto constantemente a altos niveles de humedad después de secarse por completo. Es responsabilidad del usuario hacer la prueba de la compatibilidad del sustrato y la adhesión del sellador completamente seco en una junta de prueba antes de aplicarlo al proyecto total.

Aplicación del producto

1. Aplicar a temperaturas entre 30° F a 120° F (-1° C y 49° C). Las temperaturas más frías y la humedad más alta ralentizan el tiempo de secado.
2. Recorte la boquilla a un ángulo de 45° para el tamaño de cordón que desee y perfore el sello interior de aluminio.
3. Cargue el cartucho en la pistola de calafateo.
4. Rellene la brecha con el sellador. Aplique un tamaño de cordón uniforme de 3/16" (4.8 mm) a 1/2" (1.3 cm) para una protección óptima de la junta.
5. **EL SELLADOR ES BLANCO AL APLICARSE Y TRANSPARENTE AL SECARSE EN 7-21 DÍAS.**
6. Trabaje con implemento o alise el cordón en el lapso de 10 minutos de la aplicación con un implemento para alisar antes de que el sellador forme película.
7. Se puede pintar en una hora, dependiendo de la profundidad de la junta, la temperatura y la humedad, con la mayoría de las pinturas de látex o pinturas a base de aceite. Utilice un imprimador de látex para las pinturas a base de aceite.
8. Limpie el exceso de masilla húmeda con una esponja mojada antes de que forme una película. El exceso de masilla seca se debe cortar o raspar. Lávese las manos y limpie los implementos con agua jabonosa tibia.
9. Vuelva a sellar el cartucho y almacene en un sitio fresco y seco, alejado del calor o del frío extremos.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

Propiedades físicas típicas cuando el sellador no está curado	
Apariencia/Consistencia	Pasta aplicable con pistola y resistente al pandeo
Base de polímero	Látex sintético de propiedad exclusiva
Masilla para rellenar	Carbonato cálcico
Color	La masilla es blanca al aplicarse y transparente al secarse en 7-21 días, dependiendo de la profundidad de la junta, la temperatura y la humedad.
Volátil	Agua



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Porcentaje de sólidos por peso	67%
Densidad (lb por galón estadounidense)	8.5
Olor	Muy suave
Limpieza	Agua
Punto de ignición:	>212° F (>100° C)
Estabilidad a la congelación/descongelación (norma C1183 de la ASTM)	Pasa 5 ciclos
Vida útil en el contenedor	12 meses (sin abrir/condiciones frescas y secas)
Cubrimiento	Hasta 55 pies (17 m) lineales con un cordón de 3/16 pulg. (4.8 mm) de diámetro
Propiedades de la aplicación típica	
Rango de temperatura para la aplicación	30° F a 120° F (-1° C a 49° C)
Tiempo en la piel (tiempo para trabajarlo)	10-15 minutos
Tiempo de secado sin adherencia al tacto	24 horas (norma C679 de la ASTM)
Tiempo para volver a utilizar el servicio	1 hora
Curado completo	24 horas
Pandeo vertical (norma D2202 de la ASTM)	0.15 pulg. (3.8 mm)
Propiedades de rendimiento típicas cuando está curado	
Rango de temperatura de servicio	-30° F a 160° F (-1° C a 71° C)
Tiempo de espera para ser expuesto al agua	1 hora
Tiempo de espera para ser pintado	1 hora de lluvia y listo para pintar con la mayoría de pinturas de látex y pinturas a base de aceite
Resistente a los hongos	Garantía de resistencia de por vida contra el moho, los hongos y las algas
Movimiento dinámico de la junta (norma C719 de la ASTM)	+/-35%

LIMPIEZA Y ALMACENAJE

Limpie el exceso de sellador húmedo con una esponja mojada antes de que forme una película. El exceso de sellador curado se debe cortar o raspar. Lávese las manos y limpie los implementos con agua jabonosa tibia. Almacene el envase en un lugar fresco y seco alejado del calor o frío extremos.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

SEGURIDAD

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

GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA

GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA: Los términos de la garantía están disponibles en dap.com/warranty. Llame al (888)-DAP-TIPS para obtener una copia escrita gratis.

IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

Fabricante: 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" ("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.