



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Sellador avanzado para exteriores DYNAFLEX ULTRA™ de DAP® para ventanas, puertas, revestimientos y rebordes

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El sellador avanzado para exteriores DYNAFLEX ULTRA de DAP® para ventanas, puertas, revestimientos y rebordes está formulado con la innovadora Weather Max Technology® para resistir la decoloración causada por los rayos UV, la pulverización, el desmoronamiento, el agrietamiento y la acumulación de suciedad. También cuenta con una garantía de resistencia de por vida contra el moho, los hongos y las algas, para que el sellador permanezca con apariencia limpia y como nuevo. DYNAFLEX ULTRA™ tiene una firme adhesión a los materiales comunes de construcción y se mantiene permanentemente flexible durante largo tiempo, con un sello a prueba de intemperie que brinda protección en todo tipo de clima y resiste las inclemencias ambientales. Está listo para la lluvia y se puede pintar con la mayoría de pinturas de látex y a base de aceite en solo una hora para una mejor productividad. No forma burbujas. El sellador se aplica con pistola sin esfuerzo y se trabaja suavemente con implemento para una aplicación fácil. Poco olor y limpieza fácil con agua. Cumple con la norma C920 de la ASTM, Clase 35, la norma 802.3 tipo 1 de la AAMA, la norma 803.3 tipo 1 de la AAMA y la norma 808.3 tipo 1 de la AAMA. Cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV). Uso en interiores/exteriores.



EMPAQUE	COLOR	UPC
Cartucho de 10.1 oz. líq. (300 mL)	Blanco	7079818211
Cartucho de 10.1 oz. líq. (300 mL)	Beis	7079818213
Cartucho de 10.1 oz. líq. (300 mL)	Arcilla	7079818214
Cartucho de 10.1 oz. líq. (300 mL)	Marrón	7079818217
Cartucho de 10.1 oz. líq. (300 mL)	Cedro tostado	7079818221
Cartucho de 10.1 oz. líq. (300 mL)	Gris claro	7079818219
Cartucho de 10.1 oz. líq. (300 mL)	Gris hierro	7079818215
Cartucho de 10.1 oz. líq. (300 mL)	Bronce oscuro	7079818216
Cartucho de 10.1 oz. líq. (300 mL)	Negro	7079818220
Cartucho de 10.1 oz. líq. (300 mL)	Beige medio	7079818203



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Formulado con la innovadora Weather Max Technology® para protección en todo tipo de clima
- Resiste la decoloración causada por los rayos UV, el amarillamiento y la acumulación de suciedad
- No se raja, desmorona, pulveriza, no forma burbujas ni se parte
- Garantía de resistencia de por vida contra el moho, los hongos y las algas
- El sellador permanece con apariencia limpia y como nuevo
- 1 hora de lluvia y listo para pintar con la mayoría de pinturas de látex y a base de aceite
- Sello 100% a prueba de agua e intemperie
- 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)
- Cumple con la norma C920 de la ASTM, Clase 35, la norma 802.3 tipo 1 de la AAMA, la norma 803.3 tipo 1 de la AAMA y la norma 808.3 tipo 1 de la AAMA
- Uso en interiores/exteriores.

USOS SUGERIDOS

USE PARA SELLAR:

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

SE ADHIERE A:

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

PARA MEJORES RESULTADOS

- Aplique a temperaturas entre 16° C – 38° C (60° F – 100° F).
- No aplique cuando haya predicción de temperaturas de congelamiento en las próximas 24 horas. El clima frío y la humedad alta retardarán el tiempo de curado.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

- 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 pintura base. 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.
- El tamaño de la junta no deberá exceder de 2.5 cm (1 pulg.) de ancho por 1.3 mm (½ pulg.) de profundidad. Si la junta excede 1.3 cm (½ pulg.) de profundidad, utilice material de varilla de respaldo.
- Almacene alejado del calor o frío extremos.

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 del curado. Es responsabilidad del usuario hacer la prueba de la compatibilidad del sustrato y la adhesión del sellador curado en una junta de prueba antes de aplicarlo al proyecto total.

Aplicación del producto

1. Aplíquelo a temperaturas superiores a los 4.4° C (40° F). No lo aplique cuando haya predicción de temperaturas de congelación en las próximas 24 horas. El clima frío y la humedad alta retardarán el tiempo de curado.
2. Recorte la boquilla a un ángulo de 45° para el tamaño de cordón que desee.
3. Coloque el cartucho en la pistola para calafatear.
4. Rellene la separación con el sellador. Aplique un cordón uniforme de 9.5 mm (3/8 pulg.) con una presión constante para óptima protección de la junta.
5. 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.
6. 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 a base de aceite. Utilice un imprimador de látex para las pinturas a base de aceite.
7. El sellador alcanza su máximo rendimiento en 72 horas.
8. Limpie el exceso de masilla mojada con una esponja húmeda 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.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

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 pandea
Base de polímero	Látex sintético de propiedad exclusiva
Masilla para rellenar	Carbonato cálcico
Volátil	Agua
Porcentaje de sólidos por peso	74%
Densidad (lb por galón estadounidense)	11
Olor	Muy suave
Limpieza	Agua
Punto de ignición:	>100° C (>212° F)
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 4.2 m (14 pies) lineales con un cordón de 9.5 mm (3/8 pulg.) de diámetro
Propiedades de la aplicación típica	
Rango de temperatura para la aplicación	4.4° C a 49° C (40° F a 120° F)
Tiempo en la piel (tiempo para trabajarlo)	10-15 minutos
Tiempo de secado sin adherencia al tacto	30 minutos
Tiempo para volver a utilizar el servicio	1 hora
Curado completo	24 horas
Pandeo vertical (norma D2202 de la ASTM)	1.3 mm (0.05 pulg.)
Propiedades de rendimiento típicas cuando está curado	
Rango de temperatura de servicio	-1° C a 71° C (-30° F a 160° F)
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 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%



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

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.

SEGURIDAD

Consulte la etiqueta y la Hoja de datos de seguridad (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

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 cumplimiento de la garantía. DAP no se hace responsable por daños incidentales o resultantes.

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".

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.