



Boletín técnico

2400 Boston Street, Suite 200, Baltimore, Maryland 21224
Teléfono: 410-675-2100 ó 800-543-3840

Revisado: 10/27/10

DAP[®] ALEX PLUS[®] sellador de látex acrílico más silicona – Cristalino

- Se vuelve cristalino al secarse y no se pone amarillento
- La belleza de la superficie sale a la luz
- Sello impermeable
- Se puede pintar
- El sellador curada es resistente a los hongo y al moho
- Excelente flexibilidad
- Fácil de limpiar con agua
- Uso en interiores/exteriores
- Supera la ASTM C834

Empaque: Cartucho de 300 mL (10,1 fl. oz.)
Colores: Cristalino
Números UPC: 7079818401

Identificación de la empresa:

Fabricante: DAP Products Inc., 2400 Boston St., Ste. 200, Baltimore, Maryland 21224
Información sobre el uso: Llame al 1-888-DAP-TIPS o visite dap.com y haga clic en "Ask the Expert" (Pregúntele al experto).
Información para el pedido: 800-327-3339
Número de fax: 410-534-2650

Descripción del producto:

DAP[®] ALEX PLUS[®] sellador de látex acrílico más silicona - Cristalino es un sellador de calidad profesional formulada para durar al tiempo que permite que la belleza de la superficie pueda apreciarse. Es un sellador adhesiva multiuso ideal para una amplia variedad de aplicaciones que puede utilizarse para aplicaciones en interiores y exteriores. ALEX PLUS[®] contiene silicona, la cual permite una excelente adhesión y flexibilidad para resistir la expansión y contracción sin agrietarse. Proporciona un sello impermeable y evita que el aire y la humedad pasen por las grietas y juntas, lo que mejora el ahorro de energía. El sellador curada es resistente a los hongos y al moho. ALEX PLUS[®] se puede pintar con pinturas a base de látex o aceite. Es una herramienta fácil de utilizar, emana poco olor, se limpia fácilmente con agua y jabón y tiene bajo contenido de COV.

Usos sugeridos:

Ideal para calafateo y sellado:

- Marcos para puertas y ventanas
- Aleros
- Zócalos
- Tuberías
- Molduras
- Ventilas
- Paneles de revestimiento/Rebordes
- Juntas de esquinas
- Ductos

Se adhiere a:

- Madera
- Mampostería
- Paneles de yeso
- Metal
- Superficies pintadas
- Vidrio
- Yeso
- Materiales de construcción más comunes

Características de rendimiento:

- Supera la ASTM C834.
- Contiene silicona para mejorar la adhesión y la flexibilidad.
- No se agrieta ni se entiza.
- Seca al tacto en 30 minutos.

Preparación de la superficie y aplicación:

1. La superficie debe estar limpia, seca y libre de sellador antigua, suciedad, polvo, desechos y grasa.
2. Corte la boquilla en un ángulo de 45° conforme al tamaño deseado del cordón.
3. Perfore el papel de aluminio del sello interior.
4. Cargue el cartucho en la pistola de calafateo.
5. Rellene los espacios con sellador, empujando el sellador a través de la boquilla.
6. De ser necesario, alise el cordón con una herramienta de acabado.
7. Limpie el sellador excedente sin curar con una esponja húmeda antes de que seque. El sellador curado se debe cortar o raspar.
8. **Deje secar el sellador hasta que se vuelva cristalino antes de pintar con pinturas a base de látex o aceite.**
9. Vuelva a sellar el cartucho para almacenarlo y volverlo a usar.

Para obtener mejores resultados:

- *Aplique a temperaturas sobre los 4,4 °C.*
- *No aplique si se prevé lluvia/temperaturas de congelamiento antes de que se produzca el curado completo.*
- *No utilice el producto debajo de las tuberías de agua o en aplicaciones marinas o automotrices.*
- *No la utilice para llenar juntas a tope, defectos de la superficie o para reparar paredes de ladrillos ni para juntas de expansión.*
- *El tamaño de la junta no debe ser superior a 1,27 cm de ancho x 1,27 cm de profundidad. Si la profundidad es mayor que 1,27 cm, utilice material de varilla de relleno.*
- *El sellador es blanco cuando se aplican y se vuelven cristalino al secarse, lo que demora de 7 a 14 días (según la profundidad de las uniones, la temperatura y la humedad).*
- *Almacene el calafateado lejos del calor o el frío extremo.*

Características físicas y químicas:

Vehículo:	Copolímero de látex acrílico
Tiempo de aplicación:	10 minutos
Tiempo que requiere en quedar libre de adhesión al tacto:	30 minutos
Se puede pintar:	Sí
Rango de temperatura de servicio (masilla curada):	-29 °C a 82 °C (-20 °F a 180 °F)
Rango de temperatura de aplicación:	4 °C a 38 °C (40 °F a 100 °F)
Cobertura:	300 mL (10,1 fl. oz.) = 17,07 m (56 ft.) lineales con cordón de 0,48 cm (3/16") (tres puertas de tamaño estándar o cuatro ventanas de tamaño estándar)
Movimiento dinámico de la junta:	± 12,5%
Olor:	Muy suave
Consistencia:	Lisa y cremosa

Volátil:	Agua
Punto de inflamación:	Ninguno
Gravedad específica:	1,03 ± 0,01
Solidificación:	61% ± 1% por peso
Peso por cada galón:	8,6 ± 0,1 lbs./gal.
Estabilidad de congelación y descongelación:	Pasa 5 ciclos a -17,78 °C (0 °F)
Vida útil:	12 meses
MSDS No:	00010045001

Limpieza:

Limpie el exceso de sellador sin curar con una esponja húmeda antes de que se descascare. Lávese las manos con agua tibia y jabón. El sellador seco se debe cortar o raspar.

Seguridad:

Consulte la etiqueta y la hoja de datos de seguridad de los materiales para obtener información de seguridad. Puede solicitar una MSDS visitando dap.com o llamando al 1-888-DAP-TIPS.

Satisfacción garantizada:

Si el producto no funciona cuando se utiliza según lo indicado, devuelva el envase usado y el recibo de venta a DAP Products Inc., Technical Customer Service, 2400 Boston St., Ste. 200, Baltimore, MD 21224 para reemplazo del producto o reembolso del precio de venta. DAP no se hace responsable de daños accidentales o resultantes.

