



# Boletín técnico

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

Revisado: 10/27/10

## DAP<sup>®</sup> ALEX PLUS<sup>®</sup> sellador de látex acrílico más silicona

- Sello impermeable
- Se puede pintar
- El sellador curado es resistente a los hongos 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.), Tubo de compresión de 162 mL (5.5 fl. oz.)\*  
**Colores:** Blanco, blanco antiguo, marrón, tan del cedro, bronce oscuro, gris de pizarra, almendra, negro  
**Números UPC:** 7079818103, 7079818118, 7079818120, 7079818122, 7079818124, 7079818126, 7079818128, 7079818129, 7079818130, 7079818152, 7079818156, 7079818172, 7079818656, 7079874225, 7079874230, 7079874250, 7079874254, 7079874256, 7079874258, 7079874260, 7079811530, 7079811532

\* Disponible sólo en blanco

### 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](http://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<sup>®</sup> ALEX PLUS<sup>®</sup> sellador de látex acrílico más silicona** es un producto para calafateo de calidad profesional formulado para durar. Es un sellador adhesiva multiuso ideal para una amplia variedad de aplicaciones que puede utilizarse para aplicaciones en interiores y exteriores. ALEX PLUS<sup>®</sup> 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 curado es resistente a los hongos y al moho. ALEX PLUS<sup>®</sup> 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
- Ventilás

- *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. Retire la tapa (del tubo). Corte la boquilla en un ángulo de 45° conforme al tamaño deseado del cordón.
3. Cargue en la pistola de calafateo (si usa el cartucho de 300 mL).
4. Rellene los espacios con sellador, empujando el sellador a través de la boquilla.
5. De ser necesario, alise el cordón con una herramienta de acabado.
6. Limpie el sellador excedente sin curar con una esponja húmeda antes de que seque. El sellador curado debe cortar o raspar.
7. Deje secar durante 2 horas (más tiempo si hace frío o está húmedo) antes de aplicar pinturas a base de látex o aceite.
8. Vuelva a sellar el cartucho o el tubo de compresión 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 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.*
- *Almacene el calafateado lejos del calor o el frío extremo.*

### **Características físicas y químicas:**

Vehículo:	Polímero de acrílico de silicona
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

Pigmento:	Carbonato de calcio
Punto de inflamación:	Ninguno
Gravedad específica:	1,65 ± 0,05
Solidificación:	82% ± 1% por peso
Peso por cada galón:	13,7 ± 0,2 lbs./gal.
Estabilidad de congelación y descongelación:	Pasa 5 ciclos a -17,78 °C (0 °F)
Vida útil:	12 meses
MSDS No:	00010002001

**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](http://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.