



Boletín técnico

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

Revisado: 19/03/09

DAP® sellador de silicón multiuso

- Para interiores y exteriores
- Sello impermeable
- Flexibilidad permanent
- Resistente al moho y los hongos
- Buena adhesión a las superficies lisas

Empaque: Cartucho de 300 mL
Colores: Blanco, transparente, negro
Números de UPC: 0 70798 34215 6, 0 70798 34211 8, 0 70798 34213 2

Identificación de la empresa:

Fabricante por: DAP Products Inc., 2400 Boston St., Baltimore, Maryland 21224
Información sobre el uso: LÍNEA DE AYUDA DE DAP: 888-DAP-TIPS, de 9:00 am a 7:00 pm Hora del Este.
Información para el pedido: 800-327-3339, ventas@dap.com
Número de fax: 410-534-2650
También, visite la página en Internet de DAP www.dap.com.

Descripción del producto:

DAP® sellador de silicón multiuso es formulado para brindar un sello duradero y impermeable en una amplia variedad de aplicaciones de interiores y exteriores. Evita la filtración del aire y la humedad a través de las grietas y juntas. Una vez curado, el sellador es resistente al moho y los hongos. Tiene buena adhesión a las superficies lisas.

Usos sugeridos:

Ideal para sellar:

- *Marcos de puertas y ventanas*
- *Rebordes*
- *Paneles de revestimiento lateral*
- *Tubos/conductos*
- *Canaletas*
- *Respiraderos*

Adhiere a:

- *Vidrio*
- *Cerámica*
- *Porcelana*
- *Fibra de vidrio*
- *Maderas no aceitosas*
- *Lienzos*
- *La mayoría de los metales*
- *La mayoría de los plásticos y cauchos*

Características de desempeño:

- Resistente al moho y los hongos.
- Tiempo de secado al tacto: 20 minutos.

Preparación de la superficie y aplicación:

1. La superficie deberá estar limpia, seca y libre del sellador viejo, sucio, polvo, grasa y desechos.
2. Recorte la boquilla a un ángulo de 45° para el tamaño de cordón que desee.
3. Perfore el sello interior de aluminio.
4. Coloque el cartucho en la pistola para aplicar.
5. Rellene la abertura con el sellador.
6. Para un acabado impecable, alise el cordón del sellador con un implemento de acabado.
7. Deje curar el sellador durante 24 horas. El sellador no curará en espacios totalmente confinados.
8. Limpie el exceso del sellador no curado de la superficie y las herramientas con alcoholes minerales. El exceso del sellador curado deberá cortarse o rasparse. Lávese las manos con agua y jabón.
9. Vuelva a sellar el cartucho para guardar y reutilizar.

Para mejores resultados:

- Aplicar en temperaturas entre -37°C y 60°C.
- El ancho de la junta no debe exceder de 1 cm. Si la profundidad de la junta excede de 1 cm, utilice espuma de polietileno como respaldo de relleno.
- No puede pintarse. Pinte las superficies de sustratos antes de aplicar el sellador.
- No es para rellenar juntos a tope, defectos de la superficie, para restauración total de uniones de albañilería, tubos de estufas, chimeneas, aplicaciones en chimeneas, sumersión de agua continua, superficies húmedas, ni en maderas aceitosas.
- Corroe algunos metales. No se recomienda para uso en materiales cementosos ni superficies que puedan exudar aceites, plastificadores o solventes. Los sustratos elaborados en metilmetacrilato, policarbonato, polipropileno, polietileno y politetrafluoroetileno no permiten la mejor adhesión ni compatibilidad con el sellador. Pruebe el área antes de utilizarlo. No se recomienda el uso en latón, cobre, magnesio, zinc, hierro, metales galvanizados u otras superficies propensas a los ataques de ácidos débiles.
- Cuando aplique a superficies duras de caucho o plástico, lije ligeramente o vuelva áspera la superficie antes de la aplicación para maximizar la adhesión.
- Almacene a temperatura inferior a 32°C en un sitio seco.

Características físicas y químicas:

Polímero:	Caucho de silicona
Tiempo para trabajarla:	5-10 minutos
Tiempo de secado al tacto:	10-20 minutos
Movimiento dinámico de uniones:	±25%
Puede pintarse:	No
Olor:	Similar al vinagre
Consistencia:	Pasta lisa, aplicable con pistola
Gravedad específica:	1.04 ± 0.01 (blanco y negro), 1.007 ± 0.005 (transparente)
Sólidos:	75.0% ± -1.0% por peso
Densidad:	Blanco y negro: 8.7 ± -0.10 libras/gal. (1.04 ± 0.01 kg/L) Transparente: 8.4 ± -0.01 libras/gal. (1.01 ± 0.01 kg/L)
Rango de temperatura para el servicio:	-40°C a 204°C
Rango de temperatura para la aplicación:	-37°C a 60°C
Estabilidad a la congelación/descongelación:	Sí
Vida en almacenaje:	12 meses
Cobertura:	17 metros lineales con un cordón de 5 mm
MSDS No.:	00034211

Limpieza:

Limpie el exceso de sellador no curado de la superficie y las herramientas con alcoholes minerales. Lávese las manos con agua y jabón. El sellador curado deberá cortarse o rasparse.

Seguridad:

Refiérase a la etiqueta del producto y la Hoja de datos de seguridad del material para más información. Para obtener una HDS, visite www.dap.com.

Responsabilidad limitada:

El fabricante no es responsable sino por el reemplazo del producto.



Todas las soluciones para sus proyectos.™

An **RPM** Company