



Boletín Técnico

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

Revisado: 7/27/11

Sellador para aplicaciones automotrices/marítimas DAP® 100% (RTV)

- Forma un sello impermeable resistente
- Soporta el agua salada
- Soporta la luz del sol
- Excelente adhesión
- No se agrieta ni se encoge

Empaque: 82,81 ml. (2,8 onzas líquidas)
Color: Transparente
Número UPC: 70798 00694

Company Identification:

Fabricado para: 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” (Preguntar al experto)
Información sobre pedidos: 800-327-3339
Número de fax: 410-534-2650

Product Description:

El sellador para aplicaciones automotrices/marítimas DAP® es un sellador de un componente de fraguado acetoxi y 100% RTV de goma de silicona que sirve para sellar y unir en aplicaciones de reparación y mantenimiento automotrices y marítimas. Proporciona un sello impermeabilizante de larga duración que permanece flexible y no se agrieta ni se encoge. Resiste a la vibración, expansión y contracción. Una vez que está curado, resiste temperaturas extremas (-40°C a 204,4°C).

Usos sugeridos:

Ideal para calafatear y sellar:

- Impermeabilizar parabrisas (no para grietas en los parabrisas), faros y escotillas.
- Reparar lonas
- Fijar rebordes, abrazaderas, accesorios y conectores
- Sellar luces de remolques para botes

Adherencia excepcional a:

- Vidrio
- Porcelana
- La mayoría de los metales (vea la sección **Para mejores resultados**)
- Cerámica
- Maderas no aceitosas
- La mayoría de los plásticos y gomas
- Fibra de vidrio
- Lonas
- Superficies pintadas

Características de rendimiento

- Cuando se cura y se lava, el producto cumple con los requisitos No. 21 CFR 177.2600 de la FDA.

Preparación de la superficie y aplicación:

1. Elimine la masilla de calafateo vieja de la superficie. Prepare una superficie limpia y seca, sin residuos sueltos, polvo, suciedad, jabón, aceite o grasa.
2. Retire la tapa y perforo el sello interior con el otro lado de la tapa.
3. Enrosque la boquilla.
4. Corte la boquilla en un ángulo de 45°, según el tamaño deseado del cordón.
5. Aplique sellador en la superficie, presionando el cordón para que pase por la boquilla.
6. De ser necesario, alise el cordón con una herramienta de acabado.
7. Limpie el exceso de sellador no curado de la superficie y de las herramientas con aguarrás mineral. No utilice aguarrás mineral para limpiar la piel. Se debe cortar o raspar el exceso de sellador curado. Lávese las manos con agua y jabón.
8. Espere 24 horas para permitir que el sellador se cure. El sellador no se cura en espacios totalmente cerrados.
9. Cuando se aplica en superficies de goma dura o plástico, lije o raspe suavemente la superficie antes de la aplicación para maximizar la adhesión.
10. Cuando una dos superficies, sujételas siempre con abrazaderas hasta que el producto esté curado, si es posible.
11. Cuando utilice sellador para formar burletes u otras piezas de goma, coloque papel encerado sobre el sellador para evitar que se pegue a la pieza de contacto, hasta que se cure el sellador.
12. Vuelva a sellar el tubo con la tapa para poder volver a usarlo.

Para obtener mejores resultados:

- El rango de temperatura para la aplicación es de -37,2°C a 60°C.
- El ancho de las uniones no debe superar los 1,27 cm.
- El ancho de las uniones no debe superar los 1,27 cm. Si la profundidad de la unión supera los 1,27 cm, utilice un material de varilla de relleno.
- No se puede pintar. Pinte las superficies antes de sellarlas.
- No se recomienda para el uso continuo bajo el agua, en niveles inferiores, en superficies húmedas, maderas aceitosas, tubos de estufas o chimeneas. No se debe aplicar en chimeneas, juntas a tope, vidrio estructural ni se debe usar para reparar defectos en la superficie o paredes de ladrillos.
- No se recomienda para el uso en superficies o materiales cementosos que puedan derramar aceite, plastificantes o solventes. Los sustratos hechos de metilmetacrilato, policarbonato, polipropileno, polietileno y politetrafluoroetileno no permiten una adhesión y compatibilidad adecuadas con el sellador. Haga una prueba en un área pequeña antes de usar.
- No se recomienda para el uso en latón, cobre, magnesio, zinc, hierro, metales galvanizados u otras superficies propensas a ataques de ácidos débiles.
- No use el producto donde haya abrasión o abuso físico.
- Almacene en un lugar seco, a menos de 32,2°C.

Características físicas y químicas:

Polímero:

Goma de silicona.

Tiempo de trabajo:

5 a 10 minutos

Tiempo que requiere en quedar seca al tacto:

10 a 20 minutos

Movimiento dinámico de la junta:

±25%

Se puede pintar:

No

Olor:

Similar al vinagre

Consistencia:

Pasta suave

Gravedad específica:	1.03 ±-0.01
Sólidos:	97,0% ± -1,0% por peso
Densidad:	3,91 ± 0,04 kg por cada 3,79 litros
Rango de temperatura de servicio:	-40 °C a 204,44 °C
Rango de temperatura de aplicación:	-37,22 °C a 60 °C
Estabilidad de congelación y descongelación:	Sí
Vida útil:	18 meses
Cobertura:	2,8 onzas Lt: 4,57 m lineales con cordón de 4,76 mm
MSDS No:	000 00694 004

Limpieza:

Retire el exceso de sellador no curado de las superficies y de las herramientas con aguarrás mineral. No utilice aguarrás mineral para limpiarse la piel. Lávese las manos con agua y jabón. El sellador curado se debe raspar o cortar.

Seguridad:

Consulte la etiqueta del producto y la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS, por sus siglas en inglés) para obtener información sobre seguridad. Para solicitar una MSDS visite nuestro sitio web en www.dap.com o llame al 888-DAP-TIPS.

Garantía contra grietas:

Si el producto no rinde al usarlo según las instrucciones dentro de un año de la compra, devuelva el envase usado y el recibo de venta a DAP Products Inc., Technical Customer Service, 2400 Boston Street, Suite 200, Baltimore, MD 21224 para solicitar el reemplazo del producto o el reembolso del precio de venta. DAP no se hace responsable de daños accidentales o resultantes