



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## Espuma en aerosol estandar TOUCH 'n SEAL® de GWP bajo 1.75 PCF de DAP®- Crema

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La espuma en aerosol estándar Touch 'n Seal® de GWP bajo 1.75 PCF de DAP® es una fórmula de espuma de dos componentes, disponible en una diversidad de unidades dispensadoras de baja presión. Los productos de Potencial de calentamiento global (GWP) bajo de DAP están especialmente formulados para cumplir con los requisitos de GWP bajo que ayudan a reducir la cantidad de hidrofluorocarbonos (HFC) en la atmósfera. Cuando se utiliza de acuerdo a las indicaciones del fabricante, 1.75 libras por pie cúbico (PCF) proporcionan una espuma de poliuretano de celda rígida cerrada con una clasificación de resistencia al fuego que cumple con la norma E-84 Clase A de la Sociedad Americana de Pruebas y Materiales (ASTM).

Kit de 200



Kit de 600

EMPAQUE	Caja	COLOR	SKU
Kit de espuma 200	1	Crema	7565042200
Kit de espuma 600	1	Crema	7565042600

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Formulación de LGWP Cumple con todas las regulaciones estatales de cantidad de hidrofluorocarbonos (HFC)
- Aislante de espuma en aerosol de baja presión, célula cerrada de densidad media
- Ahorra energía y aumenta el confort disminuyendo las corrientes de aire
- Los kits de espuma contienen todo lo necesario – listo para usar
- La espuma curada no se encoge ni se asienta
- Curado rápido
- Estructura de celdas cerradas
- Disminuye la vibración mecánica y la transmisión del sonido
- Formulación de poco olor
- Fácil de transportar
- Poco mantenimiento
- Aumenta la resistencia estructural
- Vida útil de 12 meses



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## USOS SUGERIDOS

### USE PARA RELLENAR Y SELLAR:

- Cavidades de montantes
- Borde de vigas
- Áticos
- Espacios de acceso reducido
- Sótanos
- Muros de fundaciones

## PARA MEJORES RESULTADOS

- **Aplique a temperaturas entre 60°F – 90°F (16°C – 32°C).**
- **El contenido de la sustancia química debe estar entre 70°F – 90°F (21°C – 32°C) antes de la dispensación**
- **Las temperaturas del sustrato deben estar entre 60°F – 90°F (16°C – 32°C)**
- Para garantizar la adhesión la superficie debe estar libre de aceite y suciedad
- Almacene el producto verticalmente por debajo de 90°F (32°C).

## APLICACIÓN

**INSTRUCCIONES: Importante – lea todas las indicaciones y precauciones antes de usar. Use siempre guantes, protección para los ojos y ropa de trabajo. Use telas protectoras. Siempre consulte los códigos locales de construcción antes de la preparación/aplicación:** Consulte las instrucciones de operación que se encuentran dentro del empaque del producto o llame al Servicio al cliente al 888-DAP-TIPS. Las superficies a ser rociadas deben estar secas, limpias y libres de polvo, suciedad, grasa y otras sustancias que puedan inhibir una correcta adhesión.

**IMPORTANTE: COMPRUEBE 3 TEMPERATURAS.**

IMPORTANT: CHECK 3 TEMPERATURES. Low temperatures can affect foam performance.		
CHEMICALS	SURFACES	AIR
↑ 70°F/21°C (70°-90°F/21°-32°C)	↑ 60°F/16°C (60°-90°F/16°-32°C)	↑ 60°F/16°C (60°-90°F/16°-32°C)

**Limpieza:** Si la espuma húmeda entra en contacto con la piel, retírela inmediatamente con un paño seco, no use agua, el agua acelera el curado. La espuma curada debe quitarse mecánicamente de las superficies. La espuma no curada se puede retirar de la mayoría de las superficies con un limpiador de espuma o acetona. No intente retirar los solventes curados. Si la espuma se seca en la piel, aplique cantidades generosas de vaselina, póngase guantes plásticos y espere 1 hora. Con un paño limpio, retire firmemente todo el residuo y repita el proceso si fuese necesario. NO USE acetona ni ningún otro solvente para retirar el producto de la piel.

**Almacenaje y desecho.** Conserve el contenedor firmemente cerrado en un área fresca, bien ventilada. Almacene en posición vertical por debajo de 90°F (32°C) para preservar la vida útil del producto. No exponga los contenedores a temperaturas superiores a 120°F (49°C) o condiciones que los puedan dañar, perforar o hacer estallar. Deseche el material/contenedor sobrante de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y locales. Para mayor información consulte la Hoja de datos de seguridad (SDS).



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

Vida útil en el contenedor	12 meses; contenedor sin abrir
Tiempo de secado/sin adherencia	30 – 60 segundos
Totalmente curado	Aproximadamente 1 hora
Tiempo para poder cortarlo	5 minutos
Resistencia a la compresión según la norma D1621 de la ASM	23 psi (159 mpf)
Transmisión de vapor de agua según la norma E96 de la ASTM	1.17 perm a 2" (68 ng/Pa s m <sup>2</sup> )
Permeabilidad del aire según la norma E2178 de la ASTM, a 1" (2.5 cm)	<.0.004 CFM / pie <sup>2</sup> (<.0.02 L/s/m <sup>2</sup> )
Valor según la norma C518 R de la ASTM – (a 1" / 2")	
- Inicial	7.17 / 14.34
- Envejecido	6.4 / 12.8
Densidad de núcleo según la norma D1622 de la ASTM	
- (Núcleo)	1.75 +/- .25 pcf (28.0 +/- 4.0 kg/m <sup>3</sup> )
- (en el sitio)	2.06 +/- .25 pcf (33.0 +/- 4.0 kg/m <sup>3</sup> )
Contenido de celdas cerradas según la norma D-6226 de la ASTM	95%
Resistencia a la tracción según la norma E-90 D1623 de la ASTM	50 psi (345 kPa)
Estabilidad dimensional según la norma D 2126 de la ASTM 158°F (70°C), humedad relativa (HR) 97% 14 días	Volumen 10 %
Código residencial internacional	Compatible
Características de quemado de la superficie según la norma E84 de la ASTM para 2" (5 cm) de espesor (llamas/humo)	5/350
Rendimiento por pie tablar (Bd ft.)*	
Kit de espuma 200	200
Kit de espuma 600	600
*El rendimiento teórico se usa como estándar de la industria para representar el tamaño de dos kits de espuma de dos componentes. El cálculo se basa en condiciones ideales, no incluye la pérdida del agente de soplado y puede variar de acuerdo con el método de aplicación o los factores ambientales.	

## SEGURIDAD

Consulte la etiqueta del producto o la Hoja de datos de seguridad (Safety Data Sheet, SDS) para la información sobre salud y seguridad. Puede solicitar una Hoja de datos de seguridad visitando nuestro sitio web en [dap.com](http://dap.com) o llamando al 888-DAP-TIPS.

## GARANTÍA

**GARANTÍA LIMITADA:** Si el producto no funciona cuando se utiliza según las instrucciones en el plazo de un año, a partir de la fecha de compra, llame al 888-DAP-TIPS y tenga a mano el recibo de compra y el envase del producto para obtener un producto de sustitución o el reembolso del precio de venta. DAP Global Inc. no será responsable por daños incidentales o resultantes.



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

**Fabricante:** DAP Global Inc., 2400 Boston Street, Suite 200 Baltimore, Maryland 1224

**Información sobre el uso:** Llame al 888-DAP-TIPS o visite [dap.com](http://dap.com) y pulse en "Ask the Expert"

(Pregúntele al experto) **Información sobre pedidos:** 800-327-3339 u [orders@dap.com](mailto:orders@dap.com)

**Número de fax:** 410-558-1068

**También, visite el sitio web de DAP en [dap.com](http://dap.com).**

---

**Conforms to ASTM E84 Surface  
Burning Characteristics+**

Flame Spread Index: 15

Smoke Developed: 400

+ Tested as applied to inorganic  
reinforced cement board at 2  
inches thick and full coverage

**Cumple con características de combustión  
de superficie según ASTM E84 +**

Índice de dispersión de la llama: 15

Humo generado: 400

+ Prueba en aplicación sobre placa de  
cemento inorgánico reforzado, de 2 pulgadas  
de grosor, cobertura total.