

### **HOJA DE DATOS TÉCNICOS**

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

# Espuma en aerosol TOUCH 'n SEAL® de DAP® de potencial de calentamiento global (GWP) bajo de 1.75 PCF HVAC ICC – Crema

#### **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

La espuma en aerosol Touch n' Seal® de DAP® de potencial de calentamiento global (GWP) bajo de 1.75 PCF HVAC ICC es una fórmula de espuma de dos componentes, disponible en una variedad de unidades de dispensación de baja presión. Cuando se utiliza según las instrucciones del fabricante, el 1.75 PCF ICC proporciona espuma rígida de poliuretano de celda cerrada con resistencia al fuego Clase A según la norma E-84 de la ASTM. El sistema cumple con IBC, IRC e IECC según el listado ESR-3052 de los Servicios de evaluación del Comité internacional de codificación (ICC).







EMPAQUE	Caja	COLOR	UPC
Kit 110 de espuma de GWP bajo	1	Crema	7565021045
Kit 200 de espuma de GWP bajo	1	Crema	7565021050
Kit 600 de espuma de GWP bajo	1	Crema	7565021053
CP-750 de GWP bajo Presión constante	1	Crema	7565021056



# **HOJA DE DATOS TÉCNICOS**

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

#### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Espuma en aerosol de celdas cerradas, de mediana densidad
- Ahorra energía y aumenta el confort disminuyendo las corrientes de aire
- No requiere agitar ni premezclar
- La espuma curada no se encoge ni se asienta
- Seca en minutos
- Estructura de celdas cerradas
- Disminuye la vibración y transmisión del sonido
- Formulación de poco olor
- Fácil de transportar
- Poco mantenimiento
- Aumenta la resistencia estructural
- Vida útil 15 meses
- No contiene fuelóleo pesado (HFO). Cumple con todas las regulaciones estatales de cantidad de hidrofluorocarbonos (HFC)

#### **USOS SUGERIDOS**

#### **USE PARA CUBRIR, RELLENAR Y SELLAR:**

- Conductos
- Conexiones de conductos
- Alrededor de conductos de ventilación
- Espacios debajo del piso

- Sótanos
- Muros de fundaciones
- Barrera contra el aire

#### **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 del uso.

**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 rociar deben estar secas, limpias y libres de polvo, suciedad, grasa u otras sustancias que puedan impedir una correcta adhesión.

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 eliminar 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.



## **HOJA DE DATOS TÉCNICOS**

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

Almacenaje y desecho. Conserve el contenedor firmemente cerrado en un área fresca, bien ventilada. Almacénelo verticalmente por debajo de 90°F (32°C). No exponga los contenedores a condiciones que los puedan dañar, perforar o hacer estallar. Deseche el material/contenedor sobrante de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y locales. Para más información consulte la Hoja de datos de seguridad (SDS).

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS				
Vida útil en el contenedor	15 meses en un envase sin abrir			
Tiempo de secado/sin adherencia	30-60 segundos			
Totalmente curado	Aproximadamente 1 hora			
Tiempo para poder cortarlo	5 minutos			
Resistencia a los hongos	No favorece su desarrollo			
Resistencia a la compresión según la norma D1621 de la ASTM	31 psi (214 kPa)			
Clase de transmisión del sonido según la norma E-90 de la ASTM	32 @ 1-1/2" (38 mm)			
Transmisión de vapor de agua según la norma E-96 de la ASTM	1.17 perms @ 2" (50 mm)			
Permeabilidad del aire según la norma E-283 de la ASTM	<0.001 CFM / pies <sup>2</sup> (0.006 L/s/m <sup>2</sup> )			
Valor según la norma C518 R de la ASTM – Inicial (1" / 2")	6.88 - 13.82			
Valor según la norma C518 R de la ASTM – Envejecido (1" / 2")	6.5 - 13			
Densidad según la norma D-1622 de la ASTM (Núcleo)	1.75 pcf (28.0 kg/m3)			
Densidad según la norma D-1622 de la ASTM (En el lugar)	2.2 pcf (35 kg/m3)			
Contenido de celdas cerradas según la norma D-6226 de la ASTM	>96%			
Resistencia a la tracción según la norma E-90 D1623 de la ASTM	24 psi (167 kPa)			
Código residencial internacional	Compatible			
Informe ESR del Comité internacional de codificación (ICC)	ESR 3052			
Características de quemado de la superficie de 2" (51 mm) de espesor según la norma E-84 de la ASTM (Llama/Humo)	15/400			
Rendimiento por pie tablar (Bd ft.)*	440			
Kit de espuma 110 Kit de espuma 200	110 200			
Kit de espuma 600	600			
CP-750	750			
*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				

Consulte la etiqueta del producto o la Hoja de datos de seguridad (SDS) para la información sobre salud y seguridad. Puede solicitar una Hoja de datos de seguridad visitando nuestro sitio web en dap.com o llamando al 888-DAP-TIPS.

**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 venta y el envase del producto para obtener un producto de sustitución o el reembolso del precio de venta. DAP Products Inc. no será responsable por daños incidentales o resultantes.

Fabricante: DAP Products Inc., 2400 Boston Street, Baltimore, Maryland 21224

Información sobre el uso: Llame al 888-DAP-TIPS o visite dap.com y pulse en "Ask the Expert"

Información sobre pedidos: 800-327-3339 u orders@dap.com

Número de fax: 410-558-1068

También, visite el sitio web de DAP en dap.com.