



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Kit de espuma en aerosol TOUCH n' SEAL® 1.0 PCF DE DAP® – Crema

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **Kit de espuma en aerosol Touch 'n Seal® 1.0 PCF de DAP®** es una espuma aislante de celda abierta, sellador de aire no estructural para uso tanto en construcción nueva como en renovación de propiedades comerciales, agrícolas y residenciales. Cuando se usa de acuerdo con las instrucciones del fabricante, el kit en aerosol 1.0 PCF disminuye los costos de energía eliminando la infiltración estructural de aire y mejorando la calidad del aire en interiores sellando el polvo y el polen. El kit de espuma en aerosol cura en minutos, formando un sello permanente Clase A retardador del fuego. El kit de espuma en aerosol 1.0 PCF está formulado y diseñado para uso comercial, industrial, y residencial en aplicaciones de sellador de aire "flash and batt". Ofreciendo una solución de control de envoltura de edificio cuando se usa como 'marco de imagen' alrededor de montantes y reviste finamente la cavidad de la pared a ¼" – 1" de espesor. Aislar las cavidades de la pared de los montantes se debe terminar entonces con la fibra de vidrio tradicional o con aislante de celulosa.



Cumple con la ASTM E84/UL 723, ASTM E814, Clase A resistente al fuego



EMPAQUE	Caja	COLOR	UPC
Kit de espuma 300	1	Crema	7565020300
Kit de espuma 1000	1	Crema	7565021000
CP1200	1	Crema	7565050120



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Se puede usar para reparar espuma de poliuretano en aerosol de baja densidad
- Disminuye la transmisión del sonido, creando espacios silenciosos
- Cumple con la norma ASTM E-84 Clase A de resistencia al fuego
- Sella el aire permanentemente de la envoltura del edificio; no se encoge ni se asienta como la celulosa
- Disminuye la pérdida de energía
- Disminuye el uso de combustibles fósiles y mejora la calidad del aire
- Compatible con todos los sistemas de aislamiento de fibras
- No debilita el ozono, las sustancias químicas ni el formaldehído
- Se expande para rellenar desde las separaciones más pequeñas hasta las más grandes, grietas y agujeros, reduciendo los intercambios de paso del aire
- Permite el uso de sistemas de calefacción, ventilación y aire acondicionado más pequeños; utiliza menos energía, presenta menor cantidad de ciclos, proporciona un nivel de confort más consistente
- Sin mantenimiento costoso
- Evita la infiltración de polvo y polen

USOS SUGERIDOS

USE PARA RELLENAR Y SELLAR:

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Cavidades de montantes | <input type="checkbox"/> Sótanos |
| <input type="checkbox"/> Borde de vigas | <input type="checkbox"/> Paredes de fundaciones |
| <input type="checkbox"/> Áticos | |
| <input type="checkbox"/> Espacios debajo del piso | |

PARA MEJORES RESULTADOS

- Aplique en temperaturas entre 60°F a 100°F (16°C a 38°C)
- El contenido químico debe estar entre 70°F a 90°F (21°C a 32°C) antes de dispensar
- La superficie deber estar limpia, seca y libre de materiales extraños para la adhesión

APLICACIÓN

INSTRUCCIONES: Importante – lea todas las instrucciones y precauciones antes de usar. Siempre use guantes, protección para los ojos, y ropa de trabajo. Use telas protectoras. Siempre consulte los códigos locales de construcción antes del uso. **EL CILINDRO PUEDE ESTALLAR SI SE DEJA EN UN VEHÍCULO CALIENTE, EXPUESTO A LA LUZ SOLAR DIRECTA O A TEMPERATURAS SUPERIORES A 120°F (49°C).**



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

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. Para mejorar la adhesión, la superficie debe estar limpia, seca y sin materiales extraños.

Limpieza: Si la espuma húmeda hace contacto con la piel, limpie inmediatamente con un paño seco - no use agua - el agua acelera el curado. La espuma curada se debe retirar mecánicamente de las superficies. La espuma no curada se puede limpiar de la mayoría de las superficies con un limpiador de espuma o acetona. Si la espuma se seca en la piel, aplique cantidades generosas de vaselina, póngase guantes plásticos y espere 1 hora. Con un paño limpio, limpie firmemente todo el residuo y repita el proceso si fuese necesario. NO USE acetona ni otros solventes para retirar el producto de la piel.

Almacenaje y desecho. Conserve el contenedor firmemente cerrado en un área fresca, bien ventilada. Almacene el producto verticalmente a menos de 90° F (32°C). No exponga los envases 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	1 año en un envase sin abrir
Rendimiento teórico* Kit de espuma 300 Kit de espuma 1000 CP1200	300 pies de tabla (27.8 m ² @ 25 mm) 1000 pies de tabla (92.9 m ² @ 25 mm) 1200 pies de tabla (111.5 m ² @ 25 mm)
Tiempo de secado/sin adherencia	30 – 60 segundos
Totalmente curado	Aproximadamente 1 hora
Tiempo para poder cortarlo	2-5 minutos
Resistencia a los hongos ASTM G21	No favorece su crecimiento
Características de combustión ASTM E-84 @ 2" (51 mm) Propagación de las llamas Desarrollo de humo	10 250
Clase de transmisión del sonido ASTM E-90)	33 @ 1-1/2" (38 mm)
Transmisión de vapor de agua ASTM E-96	5.4 perms @ 1" (25 mm)
ASTM E-283 Fuga de aire 1.57 psi (25 mpf) 6.24 psf (50 mpf)	0.003 cfm/sq ft 0.008 cfm/sq ft
Coefficiente de transmisión de ruido ASTM C423	35
Valor R – inicial ASTM C518 /Envejecido	4.964.1/in (25 mm)
Densidad (Núcleo) ASTM D-1622	1.0-1.25 pcf/16.0 – 20.0 kg/m ³
Contenido de celdas cerradas ASTM D-6226	<10%
Contenido de celdas abiertas ASTM D-6226	>90%
Código residencial internacional	Compatible
Oficina de Mobiliario y Aislamiento para el Hogar	Listado



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Categorización CSI Masterformat®**

Protección térmica 07 21 19

Rociado en el aislamiento del lugar 07 21 29

Aislante acústico 09 81 00

*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.

**Masterformat ® es una marca comercial registrada de Construction Specifications Institute

SEGURIDAD

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

GARANTÍA:

GARANTÍA LIMITADA: Si el producto no se desempeña como se espera cuando se utilice según las instrucciones, dentro de un año a partir de la fecha de la compra, llame al 888-DAP-TIPS con su recibo de venta y el envase del producto a disposición para hacer efectivo el reemplazo del producto o el reembolso del precio de venta. DAP Products Inc. no será responsable por daños incidentales o resultantes.

IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

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

Información sobre el uso: Llame al 1-888-DAP-TIPS o visite dap.com y haga clic en "Ask the Expert" ("Pregunte al experto").

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

Número de fax: 410-558-1068

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