



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Kit de espuma en aerosol 1.0 PCF TOUCH 'N SEAL® de DAP® – Marrón claro

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Kit de espuma en aerosol 1.0 PCF Touch 'n Seal® de DAP® es un sellador de aire de celda abierta, no estructural y 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 y retardador del fuego de Clase A. 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 de bloque de material aislante. 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 norma E-814/UL 723 de la Sociedad Americana de Pruebas y Materiales (American Society of Testing Materials, ASTM), resistencia al fuego de Clase A.

EMPAQUE	Caja	COLOR	UPC
Kit de espuma 300	1	Marrón claro	7565020300
Kit de espuma 1000	1	Marrón claro	7565021000
CP 1200	1	Marrón claro	7565050120

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
- ASTM E-84 Clase A de resistencia al fuego
- Forma una sella hermética permanente de la envoltura del edificio; no se encoge ni se asienta como la celulosa



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

- 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 sustancias químicas que debilitan el ozono, ni el formaldehído
- Se expande para llenar las separaciones más pequeñas hasta las más grandes, grietas y agujeros, reduciendo los intercambios de aire
- Permite sistemas más compactos de calefacción, ventilación y aire acondicionado; utiliza menos energía, 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 LLENAR Y SELLAR:

- Cavidades de montantes
- Borde de vigas
- Áticos
- Espacios debajo del piso
- Sótanos
- Paredes de fundaciones

PARA MEJORES RESULTADOS

- Aplique en temperaturas entre los 60°F - 100°F (16°C a 38°C).
- El contenido químico debe estar entre 70°F – 90°F (21°C - 32°C) antes de dispensar
- La superficie debe 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 EN TEMPERATURAS SUPERIORES A 120°F (50°C).**

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 fomentar 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 la cura. La espuma curada se debe retirar mecánicamente de las superficies. La espuma no curada se puede limpiar de la mayoría de las superficies con 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 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.



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. Almacene el producto verticalmente a menos de 90°F (32°C). No exponga los envases a condiciones que puedan dañar, perforar o hacer estallar los envases. Deseche el material sobrante / contenedores de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y locales. Consulte la Hoja de datos de seguridad para más información.

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	Hasta 300 pies de tabla (27.8m ² @ 25mm) Hasta 1000 pies de tabla (92.9m ² @ 25mm) Hasta 1200 pies de tabla (111.5m ² @ 25mm)
Tiempo de secado al tacto	30-60 segundos
Totalmente curado	Aproximadamente 1 hora
Se puede cortar	2-5 minutos
Resistencia a los hongos según ASTM G21	No apoya el desarrollo
Características de combustión según ASTM E-84 @ 2" (51mm) (llamas/humo) Propagación de las llamas Desarrollo de humo	10 250
Clase de transmisión del sonido según ASTM E-90	33 @ 1-1/2" (38mm)
Transmisión de vapor de agua según ASTM E-96	5.4 perms @ 1" (25mm)
Fuga de aire según ASTM E-283 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 según ASTM C423	35
Valor R según C518 ASTM – Inicial / Envejecido	4.964.1/in (25mm)
Densidad según ASTM D-1622 (Núcleo)	1.0-1.25 pcf/16.0 – 20.0 kg/m ³
Contenido de celdas cerradas según ASTM D-6226	<10%
Contenido de celdas abiertas según ASTM D-6226	>90%
Código residencial internacional	Compatible
Compatible con el Buró de Mobiliario Doméstico y Aislamiento	Listado
Categorización CSI Masterformat®**	Protección térmica 07 21 19 Proyectada en lugar del aislante 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



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

SEGURIDAD

Consulte la etiqueta del producto y la Hoja de datos de seguridad (Safety Data Sheet, SDS) para 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

GARANTÍA LIMITADA: Si el producto no se desempeña como se establece cuando se utilice según las instrucciones, dentro de un año a partir de la fecha de 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 accidentales 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 pulse en "Ask the Expert" (Pregunte al experto)

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