



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

KITS DE ESPUMA EN AEROSOL 200 Y 600 de DAP® de potencial de calentamiento global (GWP) bajo de ICC – Crema

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Los kits de espuma en aerosol 200 y 600 profesionales Touch 'n Foam® de DAP® de potencial de calentamiento global (GWP) bajo son sistemas de dispensación autónomos portátiles. Estos kits de espuma en aerosol están formulados para cumplir los requerimientos de potencial de calentamiento global (GWP) bajo y no incluye hidrofluorocarbonos (HFC). Cuando se usan conforme a las instrucciones del fabricante, estos sistemas sellan y aíslan efectivamente el paso del aire en casas y edificios a la vez que mejoran el valor-R. Los kits de espuma en aerosol son de baja presión, permanentes y secan en 60 segundos. Los kits de espuma en aerosol usan cilindros químicos desechables presurizados que dispensan espuma de poliuretano en aerosol, eliminando la necesidad de compresores de aire externos, equipo de bombeo o nitrógeno seco. Estos kits de espuma en aerosol brindan aplicación fácil y rápida para reparaciones y renovaciones, instalaciones nuevas y aplicaciones de producción.



Kit de 200



Kit 600

El kit incluye aplicador, boquillas, guantes, lentes y llave inglesa

EMPAQUE	Caja	COLOR	UPC
Cilindros de 15 lb (Kit de 200)	Kit 1	Crema	075650626207
Cilindros de 45 lb (Kit de 600)	Kit 1	Crema	075650626092



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Donde se vende, cumple con las regulaciones estatales sobre los hidrofluorocarbonos (HFC)
- No contiene hidrofluorocarbonos (HFC)
- La espuma seca en 60 segundos
- Totalmente portátil
- Clasificado resistente al fuego Clase A
- Estructura de celdas cerradas
- Resistente a la humedad que puede conducir a la formación de moho u hongos
- Se adhiere a una diversidad de materiales incluyendo madera, mampostería, metales y paneles de yeso
- Sella el aire y la humedad ahorrando costos de energía durante todo el año
- Valores de R - Alto
- Uso en interior / exterior

USOS SUGERIDOS

USE PARA RELLENAR Y SELLAR:

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| • Cavidades de montantes en pared | • Espacios de acceso reducido |
| • Vigas de borde | • Cimientos |
| • Sótanos | • Conductos |
| • Áticos | |

PARA MEJORES RESULTADOS

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

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.

Preparación: Para mejorar la adhesión, la superficie debe estar limpia, seca y libre de materiales extraños. Todas las superficies del sustrato deben estar limpias/secas y a más de 60°F (16°C) antes de la aplicación. La variación fuera de la temperatura recomendada puede afectar significativamente la adhesión y rendimiento de su kit de espuma.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Aplicación: Refiérase a las instrucciones de “espuma de poliuretano de 2 componentes en aerosol para el uso” que se encuentra dentro de la caja del producto. **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 eliminar 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 una (1) hora. Con un paño limpio, limpie 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 más información consulte la Hoja de datos de seguridad (SDS).

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

Rendimiento teórico/Salida* (200/600)	Hasta 200 pies tablares (18.88 m ² @ 25 mm) Hasta 600 pies tablares (56.64 m ² @25 mm)
Tiempo de secado/sin adherencia	30-60 segundos
Tiempo de curado:	Aproximadamente 1 hora
Vida útil en el contenedor	15 meses Fecha de vencimiento en la caja.
Rango de temperatura para la aplicación	60°F - 100°F (16°C ~ 38°C)
Tiempo para poder cortarlo	5 minutos
Características de combustión en superficie (llamas/humo) según la norma E84 de la ASTM	15/400 @ 2"
Densidad según la norma D1622 de la ASTM (Núcleo) (en el sitio)	1.75 +/- .25 pcf (28.0 +/- 4.0 kg/m ³) 2.06 +/- .25 pcf (33.0 +/- 4.0 kg/m ³)
Contenido de celdas cerradas según la norma D-6226 de la ASTM	>90%
Oficina de mobiliario y aislamiento para el hogar de California	Listado
Valor R de envejecimiento según la norma C518 de la ASTM, 1 1/2" (2.5 cm/5 cm)	6.4 - 12.8



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Permeabilidad del aire según la norma E-2178 de la ASTM	<.0.004 CFM/pies ² (<.0.02 L/s/m ²)
Resistencia compresiva según la norma D1621 de la ASM	23 psi (159 mpf)
Transmisión de vapor de agua según la norma E-96 de la ASTM	1.17 perm a 2" (68 ng/Pa s m ²)
Resistencia a la tracción según la norma D-1623 de la ASTM	50 psi (345 mpf)
Prueba de hongos según la norma C1338 de la ASTM	Aprobada
Código de uso residencial internacional	Compatible
Informe ESR del Comité internacional de codificación (ICC)	ESR 3052

Un pie tablar se define como un cuadrado de 12" x 12" a 1" de espesor. El resultado real puede estar afectado por una cantidad de factores incluyendo la temperatura y la humedad. El rendimiento teórico se ha convertido en una norma de la industria para identificar ciertos tamaños de kits de 2 componentes. Los cálculos teóricos de rendimiento se realizan en condiciones perfectas de laboratorio, sin tomar en cuenta la pérdida de agente espumante ni las variaciones en los tipos y el método de aplicación.

SEGURIDAD

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

GARANTÍA LIMITADA: Si el producto no funciona cuando se utiliza según las instrucciones en el plazo de quince meses, 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.

IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

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.