



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## ESPUMA DE PISTOLA PARA PROYECTOS MÚLTIPLES BARRIER™ de DAP®

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

LA ESPUMA DE PISTOLA PARA PROYECTOS MÚLTIPLES BARRIER™ de DAP® ha demostrado que ofrece una protección 4X completa para los hogares. La fórmula para todo clima bloquea el paso del aire, agua, ratones/ plagas y del fuego. Es ideal para sellar grietas pequeñas y grandes, ventanas y puertas, puntos de entrada de plagas y penetraciones de bloqueo del fuego.



Cumple con la norma E84/UL 723 de la ASTM), Clasificación de resistencia al fuego Clase 1, Clasificación UL.

EMPAQUE	Caja	COLOR	UPC
Envase de 23oz (652g)	12	Anaranjado	7565012532

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Bloquea el paso de corrientes de aire – ahorra en costos de energía
- Bloquea el paso del agua – mantiene los hogares secos y confortables
- Bloquea el paso de ratones y plagas – el disuasivo olfativo protege a la espuma de ataques.
- Sellador aprobado para ventanas y puertas – no arqueará marcos/jambas – cumple con la norma 812 de la Asociación Americana de Fabricantes de Arquitectura (American Architectural Manufacturers Association, AAMA)
- Sellador de penetración de bloqueo de fuego aprobado – listado por el Consejo de Código Internacional (International Code Council, ICC), tipo V, clasificado clase 1
- Alta densidad – sellador hermético contra el aire y el agua
- Fórmula para todo clima – para usos a temperaturas entre 20°F-120°F (-7°C- 49°C)



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## USOS SUGERIDOS

Para rellenar separaciones y grietas comunes en y alrededor de la vivienda, incluyendo:

- Tubos o penetraciones de cables que entran a la vivienda
- Respiradero(s) de secadora o extractor
- Placas de solera
- Grietas o agujeros en la fundación
- Penetraciones en el ático (lámparas, tuberías de plomería)

Instalaciones de ventanas y puertas

Penetraciones de bloqueo de plagas:

- Postes cuadrados y canales - j.
- Grietas en y alrededor de las fundaciones
- Bajo los fregaderos en las cocinas y los baños
- Garajes

Penetraciones de bloqueo de fuego

- Tubos o penetraciones de cables entre pisos

## PARA MEJORES RESULTADOS

- Aplique en temperaturas entre 20°F-120°F (-7°C- 49°C)
- La superficie debe estar limpia, seca y libre de grasa y exceso de humedad.
- Dispense en posición INVERTIDA
- Aplique en espacios con 40% de humedad relativa o más
- Use alrededor, no dentro de las cajas de empalmes

## 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. El producto es inflamable durante la dispensación – apague las fuentes de ignición antes de usar.

**Preparación:** Para fomentar la adhesión, la superficie debe estar limpia, seca y sin materiales extraños. Para fijar fácilmente la pistola de aplicación de espuma, utilice vaselina en el cañón de la pistola antes de enroscarla en el envase de lata. Mientras apunta hacia una dirección segura, oprima el disparador y fije la pistola al envase de lata (consulte las instrucciones dentro de la caja de la pistola). No apriete demasiado. Importante: Antes de comenzar el trabajo primero practique dispensando en materiales de desecho.

**Aplicación:** Para mejores resultados este producto solo se debe dispensar en POSICIÓN INVERTIDA y aplicar en espacios con humedad relativa mayor de 40%. Rellene la separación no más de 1/2, permitiendo espacio para la expansión La espuma no se adherirá a los dedos en aproximadamente 10 minutos (50% de humedad relativa) No rellene excesivamente El exceso de espuma se puede recortar, lijar, calafatear o enlucir según sea necesario. La luz solar directa decolora la espuma si no está pintada o cubierta.



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

**Reemplazo del envase de lata:** Mientras apunta la pistola en una dirección segura, oprima el disparador y rápidamente vacíe el envase de lata. Rocíe la canasta con limpiador de espuma de poliuretano e inmediatamente reemplace con un nuevo envase de espuma para evitar que la espuma se endurezca en la pistola.

**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. 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 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.

**Almacenamiento/Reutilización:** Gire la perilla de control de flujo de la pistola a la posición cerrada y guarde el envase en posición vertical (con la pistola todavía fijada). Para recomenzar, agite bien durante 30 segundos, gire la perilla de control de flujo a la posición abierta y dispense la espuma. Tiempo máximo de almacenaje: 15 días. Almacene el envase en posición vertical a menos de 90°F (32°C).

## PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

Rendimiento por envase (cordón de 3/8") según la norma C1536 de la ASTM	870 pies lineales
Tiempo de secado sin adherencia	7 minutos
Tiempo de curado:	4 horas
Vida útil	18 meses (sin abrir)
Rango de temperatura de la aplicación	20°F a 120°F (-6°C ~ 49°C)
Se puede cortar	14 minutos
Normas aplicables del ICC-Servicios de evaluación (ICC-ESR-1926)	Aprobado
UL 1715 (prueba de incendio)	Aprobada
Masilla y selladores clasificados por UL	Listado
Prueba de características de combustión UL 723 de características de combustión en superficie (llamas/humo)	10/15

## 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](http://dap.com) o llamando al 888-DAP-TIPS.



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## 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](http://dap.com) y haga clic en "Ask the Expert" (Pregunte al experto).

**Información para 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).**

R14175  
1L15



**UNDERWRITERS LABORATORIES  
INC. MASILLA Y SELLADOR  
CLASIFICADOS Características de  
quemado de la superficie  
Aplicado a tablero de cemento  
inorgánico reforzado \*  
Propagación de las llamas 10  
Desarrollo de humo 15**

\*PROBADO Y APLICADO EN DOS CORDONES DE  
DIÁMETRO DE 3/4" EN CENTRO DE 8" CUBRIENDO  
8.3% DEL ÁREA DE LA MUESTRA DE PRUEBA EXPUESTA.