

# MILE HIGH FOAM®

CLOSED CELL POLYETHYLENE

## FICHA TÉCNICA

1. Nombre del Producto: **MILE HIGH FOAM®**
2. Vendido exclusivamente por:  
**Backer Rod Mfg. Inc.**  
4244 Broadway  
Denver, CO 80216  
Teléfono:: 800-595-2950  
Fax: 303-308-0393  
Website: www.backerrod.com
3. Descripción del Producto:  
Según ASTM C 1330 tipo C **Mile High Foam®** es una varilla de respaldo de polietileno resistente que se utiliza como material de respaldo para selladores de masilla elastoméricos aplicados en frío. MileHigh Foam® controla la profundidad de la instalación del sellador y garantiza una configuración transversal en forma de reloj de arena. No se requiere ningún interruptor de unión.

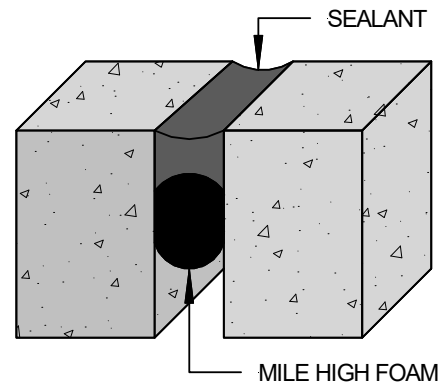
#### Usos Específicos:

- Expansión de Uniones
  - Uniones de Vías
  - Esmaltado
  - Grieta en los troncos de las casas
  - Plataformas de Estacionamiento
  - Muros de las persianas
  - Copia de Uniones
  - Uniones de Aislamiento
  - Sellado temporal de Uniones
4. Composición y Material:

**Mile High Foam®** es una varilla de respaldo depolietileno de celda cerrada extruida, redonda, negra, resistente y con una piel exterior resistente al agua. Es compatible con la mayoría de los selladores aplicados en frío conocidos, como los selladores de uretano, silicona, acrílico, butilo, polisulfuro, látex y selladores de troncos.



5. Instalación:  
Las aberturas de las juntas deben estar libres de contaminantes, materiales sueltos, secas y libres de escarcha. Seleccione el tamaño de varilla correcto para el ancho de la junta. Con un instrumento como un rodillo, asiente la varilla a la profundidad recomendada por el fabricante del sellador.
6. Compatibilidad:  
**Mile High Foam®** es químicamente inerte y resistirá la gasolina, el aceite y la mayoría de los solventes. El producto no manchará ni se adherirá a los selladores.



7. Propiedades Físicas:

Propiedades Físicas		
Propiedades	Valor	Prueba de ASTM Método
Densidad (Normal)	1.25 - 2 lb/ft <sup>3</sup>	D 1622
Salida de gases	> 1	C 1253
Recuperación de compresión	>90	D 5249
Resistencia a la tracción PSI	39 - 50 psi	D 1623
Rango de Temperatura	-90° F to 210°F	D 5249
Absorción de agua	0.002 g/cm <sup>3</sup>	C 1016 - Proc. B



**Backer Rod Mfg. Inc.**

8. Información de Embalaje:

Información de Embalaje						
Pies Lineales por Unidad/ (Métrico)				Peso y Medidas		
Diámetro	Mini Bolsa	Caja Estándar	Súper Caja			
1/4" (6mm)	3200 (975m)	6400 (1951m)		Mini Cartón	18-1/4" x 18-1/4" x 15"	7 lbs ea.
3/8" (10mm)	1800 (548m)	3600 (1097m)				
1/2" (13mm)	1250 (381m)	2500 (762m)		Cartón Estándar	18-1/4" x 18-1/4" x 30-1/2"	10 lbs ea.
5/8" (16mm)	775 (236m)	1550 (472m)				
3/4" (19mm)	550 (167m)	1100 (335m)				
7/8" (22mm)		850 (257m)		Súper Cartón	18-1/4" x 18-1/4" x 74-1/4"	14 lbs ea.
1" (25mm)		550 (168m)		Mini Cartón		
1-1/4" (32mm)		400 (122m)		• 1 carrete por caja		
1-1/2" (38mm)			420 (128m)	Cartón Estándar		
2" (51mm)			252 (77m)	• 1/4" hasta 3/4"	2 carretes por caja	
2-1/2" (63mm)			162 (49m)	• 7/8" hasta 1-1/4"	1 carrete por caja	
3" (76mm)			102 (31m)	Súper Cartón		
4" (102mm)			54 (16m)	• 1-1/2" hasta 4" fabricado en longitudes de 6'		

9. Limitaciones:

No utilizar con selladores aplicados en caliente. Noperfore, comprima demasiado ni estire **MILE HIGHFOAM®** durante la instalación.

10. Disponibilidad y Costo:

**MILE HIGH FOAM®** se comercializa a nivel nacional e internacional por distribuidores autorizados/seleccionados. Para obtener el nombre, la dirección y el número de teléfono de su distribuidor más cercano, contáctenos al: 800-595-2950 o sales@backerrod.com



11. Garantía

A menos que se acuerde lo contrario por escrito, **MILE HIGH FOAM®** se vende sin garantía, expresa o implícita. El comprador debe tomar su propia determinación en cuanto a la idoneidad del producto y la aplicación. Los tamaños y longitudes de los productos que se muestran corresponden al momento del embalaje y variarán según las condiciones climáticas después de la fabricación.

12. Servicios Técnicos

Por favor comuníquese con Backer Rod Mfg. Inc. para obtener orientación técnica, diseños de ingeniería de proyectos especiales y dibujos.



**Backer Rod Mfg. Inc.**