

MILE HIGH FOAM XL®

POLIETILENO DE CELDA CERRADA RETICULADO



FICHA TÉCNICA

1. Nombre del producto: **MILE HIGH FOAM XL®**

2. Descripción del producto: Según la norma ASTM C 1330 type C **Mile High Foam XL** es un cordón de respaldo de polietileno reticulado y resistente que se utiliza como material de respaldo para selladores aplicados en frío y en caliente. **Mile High Foam XL®** controla la profundidad de la instalación del sellador y garantiza una configuración transversal en forma de reloj de arena. No se requiere ningún separador de adherencia. El producto ha sido probado y ha superado los requisitos de resistencia al calor de la norma ASTM D 5249 en un laboratorio independiente certificado.

Usos específicos:

- Juntas de autopistas
- Edificio de estacionamientos
- Pistas de aterrizaje
- Entradas de vehículos
- Estacionamientos
- Juntas de dilatación cortadas con sierra

3. Composición y Material:

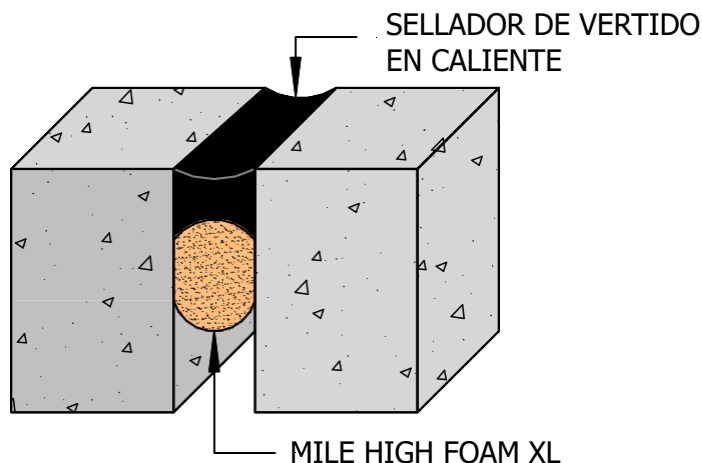
Mile High Foam XL® es un cordón de respaldo redondo, de color blanco o marrón claro, resistente, extruido, de polietileno reticulado de celda cerrada, con una capa exterior resistente al agua. Es compatible con la mayoría de los selladores conocidos de aplicación en caliente y en frío, como asfalto modificado, uretano, silicona, acrílico, butilo, polisulfuro y látex.

4. Instalación:

Las juntas deben estar libres de contaminantes, materiales sueltos, debe estar seco y sin hielo. Seleccione el tamaño adecuado del cordón para el ancho de la junta. Con un rodillo especial, coloque el cordón a la profundidad recomendada por el fabricante del sellador.

5. Compatibilidad:

Mile High Foam XL® es químicamente inerte y resistente a la gasolina, el aceite y a la mayoría de los disolventes. El producto no mancha ni se adhiere a los selladores.



Backer Rod Mfg. Inc.

6. Propiedades físicas:

Propiedades Físicas		
Propiedad	Valor	Método de Ensayo ASTM
Densidad (Nominal)	1.3 - 2 lb/ft³	D 1622
Deflexión por compresión	< 15	D 5249
Recuperación por compresión	> 90	D 5249
Resistencia a la tracción	> 29 psi	D 1623
Rango de temperatura	-90° F a 410°F (-68° C a 210° C)	D 5249 Type 1
Absorción de agua	< 0.03 g/cm³	C 1016 - Proc. B



7. Información de empaque:

Pies lineales por unidad (métrico)	
Diametro	Carrete
3/8" (10mm)	1,800' (548m)
1/2" (13mm)	1,250' (381m)

Disponible por carrete o por metro.

Para otros tamaños, por favor contacte a la oficina de ventas o asesor para solicitarlo por pedido especial.

8. Limitaciones:

No perforar, comprimir en exceso ni estirar el **MILE HIGH FOAM XL®** durante la instalación.

9. Garantía

Salvo acuerdo por escrito en contrario, **MILE HIGH FOAM XL®** se vende sin garantía, expresa o implícita. El comprador debe determinar por sí mismo la idoneidad del producto y su aplicación. Los tamaños y longitudes de los productos que se muestran son los que tenían en el momento del embalaje y variarán en función de las condiciones climáticas después de su fabricación.



Backer Rod Mfg. Inc.