



# MICRO FIBERS 1000

**DESCRIPCION:**

**Micro Fibers 1000** es una fibra de polietileno de alta resistencia fabricada con micro-finura que es utilizado como espesante general para Acrílicos, Uretanos, y Siliconas de American WeatherStar.

**VENTAJAS:**

- Permite aumentar en gran medida la viscosidad y la capacidad de llenado del recubrimiento a un precio económico
- Mayor viscosidad y excelente retención vertical para una variedad de aplicaciones
- La naturaleza única de la configuración de fibra permite una excelente fusión al Acrílico, Uretano, y Silicona sin permitir el deslizamiento. El agregar **Micro Fibers 1000** también crea un material suave y fácil de aplicar.
- Conserva propiedades elásticas y añade fuerza de tensión
- No se descompondrá
- Se mezcla fácilmente con herramientas manuales

**USOS BASICOS:**

**Micro Fibers 1000** se puede usar para espesar Acrílicos, Uretanos, y Siliconas en masillas aptas para cepillado. Los materiales mas gruesos permiten la fabricación de capas de relleno alrededor de superficies irregulares. Es excelente para detalles de tapajuntas, costuras de techo de metal, detalles de tapajuntas interiores y exteriores, pilas redondas, patas de tubería, ollas de paso, tuberías de conducto, juntas de expansión, etc.

**INSTALACION:**

Mezcle **Micro Fibers 1000** con revestimiento usando herramientas manuales a razón de 20% a 50% por volumen hasta obtener el grosos deseado.

**ADVERTENCIA:** Este producto puede mezclarse con un recubrimiento que contiene solventes inflamables, y está diseñado para ser instalado por profesionales. Se debe tener precaución para evitar contratiempos debido a un manejo inadecuado. El uso de un respirador apropiado aprobado por MESA/NIOSH durante la aplicación es importante. También recomendamos el uso de overoles de tela y guantes de neopreno u otros guantes resistentes. El instalador debe tener precaución durante los procesos de spray para evitar caídas causadas por deslizamiento en la imprimación húmeda. El instalador debe leer y comprender toda la literatura técnica e informativa sobre este producto, incluida la Hoja de Datos de Seguridad del Material, antes de usar este producto.

**GARANTIA:**

American WeatherStar garantiza que el material suministrado cumple o excede las propiedades físicas según lo publicado. El contratista garantiza que la mano de obra estará libre de defectos en las aplicaciones de recubrimiento. Siendo que el recubrimiento de sustratos previamente instalados esta fuera del control de American WeatherStar o del contratista, los pedidos de cobertura de garantías adicionales estarán sujetas a previa aprobación de American WeatherStar.

**DATOS TECNICOS**

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| COLOR:                      | Blanco                      |
| APARIENCIA:                 | Fibra esponjosa             |
| PUNTO DE FUSION (DERRETIR): | 248 grados F – 271 grados F |
| PUNTO DE IMFLAMABILIDAD:    | 665 grados F                |
| LIMPIEZA:                   | Barrer o Aspirar            |
| TIEMPO DE VIDA:             | Indefinido                  |
| ALMACENADO:                 | Mantenga el material seco   |
| GRAVEDAD ESPECIFICA:        | .0915 - .0965               |
| pH:                         | 1.5 – 7.0                   |
| EMPACADO:                   | 6.5 libras por cubeta       |

**MANTENIMIENTO:**

Se recomienda el mantenimiento periódico de todos los sistemas y productos de American WeatherStar, incluyendo la limpieza, para garantizar una vida útil prolongada y ayudar a mejorar el rendimiento del producto.

**INFORMACION DE SEGURIDAD:**

Lea la hoja de datos de seguridad y las etiquetas de los contenedores para obtener información detallada sobre salud y seguridad. Este producto está diseñado para uso industrial solo por aplicadores profesionales debidamente capacitados.

**AMERICAN WEATHERSTAR LLC**

8095 Padgett Switch Rd. Irvington, AL 36544 USA  
 www.americanweatherstar.com | info@americanweatherstar.com  
 Toll Free: 800-771-6643 | Fax: 251-479-3602