

EL MEJOR MEDIO FILTRANTE

AFM[®]
ACTIVATED FILTER MEDIA

THE EXPERT PRODUCT

BAYROL
your pool & spa water expert

CARACTERÍSTICAS ÚNICAS



Superficie autolimpiante
para evitar la formación
de biofilm



Superficie desarrollada
para una filtración
mecánica mayor



Superficie hidrofóbica
para una mejor adsorción de
materias orgánicas

VUESTROS BENEFICIOS

- ▶ **Un agua más sana:** Proporciona una mejor calidad de filtración
- ▶ **Un agua más clara:** Proporciona una filtración de 1 micra sin floculación
- ▶ **Un aire más sano:** Evita la formación de subproductos nocivos de desinfección (THM, NCl_3)
- ▶ **Una filtración más económica:** Reduce el consumo de agua y de productos químicos
- ▶ **Una filtración más duradera:** Vida útil más larga que cualquier otro medio filtrante



Único vidrio filtrante certificado
según las normas europeas para
agua potable (NSF 61)



Probado y certificado como
el mejor medio filtrante por el
laboratorio independiente IFTS

PROCESO DE ACTIVACIÓN PATENTADO

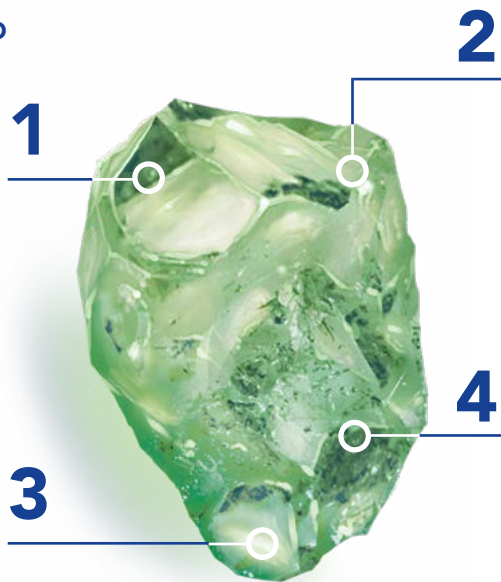
Resultado de 35 años de investigación y desarrollo, AFM® está hecho de vidrio puro seleccionado y se somete a un proceso de activación único para autolimpiarse y lograr un **rendimiento superior de filtración mecánica y electrostática**.

PROPIEDADES ÚNICAS

AFM® es el único **medio filtrante que evita la formación de biofilm** y canales preferentes en los filtros de arena. Gracias a esta característica única, AFM® ofrece un agua más limpia, una filtración estable y evita la formación de olores nocivos de cloro (tricloraminas).

ADECUADO PARA TODO TIPO DE FILTROS DE ARENA

AFM® puede instalarse en todo tipo de filtros de arena sin necesidad de una inversión adicional en infraestructura. Para filtros con un diámetro <800mm: **Use 50% AFM® Grado 1 (0.4 - 0.8mm) y 50% AFM® Grado 2 (0.7 - 2.0mm)**.



25kg de arena
=
21kg de AFM®



Vea el vídeo
AFM®

LA MEJOR FILTRACIÓN

Con un **umbral de filtración certificado de 1 micra**, los resultados de la filtración del AFM® superan los de la arena y otros vidrios filtrantes para obtener un agua más cristalina visible en 24 horas y un menor consumo de cloro. La superficie activada hidrofóbica **captura un 50% más de materias orgánicas que otros medios filtrantes** para proporcionarle una mejor calidad del aire, un óptimo confort al nadar y un mantenimiento más fácil.

LA FILTRACIÓN MÁS DURADERA

El consumo de agua, de productos químicos y de energía se reduce gracias a un lavado a contracorriente más lento (>40m/h) y más eficiente. AFM® tiene una vida útil más larga que cualquier otro medio filtrante para **garantizar el retorno de vuestra inversión**.



GRADO 1
0.4 - 0.8 mm



GRADO 2
0.7 - 2.0 mm