

Antracita mineral para tratamiento de agua



La antracita es un producto de origen mineral, químicamente inerte, utilizado como medio filtrante.

Debido a su forma angular, algo del sedimento penetra más profundo en la cama.

Cuando se le compara con arenas de filtrado equivalentes, esto representa corridas de filtro más largas y menos pérdida de carga.

Los requerimientos de retrolavado también se reducen.

VENTAJAS

- Flujos de servicio más altos y corridas de filtrado más largas que las de los filtros de arena.
- Una rigurosa atención a la degradación, dureza y pureza nos asegura un desempeño consistente y confiable.
- Su densidad única permite que Antracita pueda combinarse con otros medios de filtración en los filtros multimedia.

ESPECIFICACIONES

Densidad	0.8
Solubilidad en 40 % de HCL	0.2%
Solubilidad en 1 % de NaOH, 90° C	0.52%
Dureza en escala MOH	>3.0 - >4.0
Volatilidad (base seca)	5.17
Cenizas (base seca)	10.68
Contenido de carbón (base seca)	84.15

TAMAÑO EFECTIVO DE PARTÍCULA

GRADO	TAMAÑO
No. 1	0.60 - 0.80
No. 1.5	0.85 - 0.95
No. 2	1.70 - 4.80

