

ANTRACITA



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.

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

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 multi-media.

PRESENTACION SACOS DE 1 ft3

Carbotecnia

Calle B No. 2105 Int. A, Col. El Tigre
45203 Zapopan, Jal, México
Tel/Fax: (33) 3834-0906 con 6 líneas.
Sin costo: 01 800 122 7266
ventas@carbotecnia.com.mx

Revisó: RPR Ene 2012

www.carbotecnia.com.mx

