

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Es un agente filtrante fabricado en base a una meta-antracita con un alto porcentaje de carbono y seleccionado especialmente para tratamiento de agua.

APLICACIÓN

- Alta capacidad de retener sólidos.
- Filtra aguas ablandadas con CaO, Fe₂O₃ y MnO₂
- Filtra precipitaciones como carbonatos y fosfatos.
- Filtra agua alcalina para alimentación de calderas.

ANÁLISIS QUÍMICO Y FÍSICO

Propiedades Químicas y Físicas	Tipos de Antracita Filtrante			
	1	2	3	4
Carbón Fijo	92	92	92	92
Dureza	>3	>3	>3	>3
Gravedad específica (gr/cc)	<1,6	<1,6	<1,6	<1,6
Solubilidad al Ácido (%)	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
Solubilidad Caustica (%)	< 1	< 1	< 1	< 1
Tamaño Efectivo (mm)	0.6-0,8	0.85-0,95	1,7-2,0	1-3
Coefficiente de Uniformidad	1,4-1,6	1,4-1,6	1,4-1,6	1,4-1,6

Observaciones: Los resultados técnicos no deben tomarse como máximo y mínimo para propósitos de especificaciones. Procesamos Antracita Filtrante a la granulometría solicitada.



Dirección: Autopista Salaverry, Km3, Lote B, Sector Chorobal Trujillo - La Libertad - Perú.
Telfs. Móvil: +51 971447001 / +51 971448055

Teléfonos de Oficina: +58 2869941547
 +58 2869940635
 +51 44 702121

Correos: director@sesuvecadelperu.com
 sales@sesuvecadelperu.com
 comercializacion@sesuvecadelperu.com

TECHNICAL SPECIFICATION

DESCRIPTION

It is a filtering agent fabricated by meta-anthracite with a high level of carbon and specially selected for water treatment.

APPLICATION

- High capacity to retain solids.
- As filter of softened water with CaO, Fe₂O₃ y MnO₂
- As precipitation filter like carbonates and phosphates.
- As alkaline water filter for cauldron feed.

CHEMICAL AND PHYSICAL ANALYSIS

Chemical and Physical Properties	Types of Filtering Anthracite			
	1	2	3	4
Fixed Carbon	92	92	92	92
Hardness	>3	>3	>3	>3
Specific Gravity (gr/cc)	<1,6	<1,6	<1,6	<1,6
Acid Solubility (%)	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
Caustic Solubility (%)	< 1	< 1	< 1	< 1
Effective Size (mm)	0.6-0,8	0.85-0,95	1,7-2,0	1-3
Uniformity Coefficient	1,4-1,6	1,4-1,6	1,4-1,6	1,4-1,6

Observations: Technical results should not be considered as maximum or minimum for specifications purposes. We process this product at the client size distribution request.



Address: Autopista Salaverry, Km3, Lote B, Sector Chorobal Trujillo - La Libertad - Perú.
Mobile Phone Numbers: +51 971447001 / +51 971448055

Office Phone Numbers: +58 2869941547
 +58 2869940635
 +51 44 702121

Emails: director@sesuvecadelperu.com
 sales@sesuvecadelperu.com
 comercializacion@sesuvecadelperu.com