

GARNET

Garnet para tratamiento de agua

DESCRIPCIÓN

El Garnet es un mineral no metálico inerte a los químicos que se encuentra comúnmente en el ambiente natural. El garnet o granate tiene un alto peso específico. Sus propiedades químicas, su dureza y su durabilidad hacen que el granate sea un medio abrasivo de filtración ideal.

CARACTERÍSTICAS

- Materia prima: Gránate almandino.
- Color: Canela claro a púrpura rojizo.
- Tamaños: #8-12 y #30-40.



APLICACIONES

- Filtración de agua potable.
- Filtración terciaria de agua residual.
- Filtros de lecho profundo.
- Cama de soporte de otros medios filtrantes.
- Su alto peso específico permite un diseño de filtrado único en su género.
- En combinación con otros medios de filtrado, se pueden obtener flujos más altos, cargas más altas y mejor filtración.
- Su alta dureza reduce la pérdida de material por fricción, brindando muchos años de servicio confiable.
- Una excelente cama de soporte para otros medios de alta densidad.
- Cumple con los requerimientos del Estándar B100-96 de AWWA.