

Papel Filtro en la Industria Minera

Papel de filtro cuantitavo (sin cenizas)

Alhstrom fabrica una línea de papeles filtro de extraordinaria pureza y lavados con ácido, diseñados para su uso en análisis gravimétricos y analíticos. Estos filtros cuantitativos se fabrican con linters de algodón de máxima calidad, usando agua ultrapura y ácido diluido para eliminar todas las impurezas orgánicas e inorgánicas.

Características principales

- Análisis cuantitativo
- Bajo contenido de cenizas 0,007% (lavado en ácido)
- Gran resistencia en estado húmedo
- Rendimiento uniforme
- Variedades endurecidas disponibles
- Personalización
- Envasado al por mayor



APLICACIÓN

Papel filtro en la Industria Minera



Filtros sin cenizas (contenido de cenizas 0,007%)

Estas variedades estándar sin cenizas son papeles de filtro de gran pureza, idóneos para uso en técnicas gravimétricas cuantitativas rutinarias y en la preparación de muestras para utilizarlas en análisis que precisan técnicas instrumentales.

Algunos grados de papel filtro utilizados en la Industria Minera

Ahlstrom 94:1,5 μ - Velocidad lenta

Papel de filtro con capacidad de retención de partículas extremadamente finas, para el análisis gravimétrico crítico de partículas muy finas tales como: sulfatos de barro y de plomo sulfuro de estaño y de níquel, oxalato cálcico, y fluoruro cálcico.

Ahlstrom 74:1,5 μ - Velocidad media

Este papel filtro posee un caudal medio y buena capacidad de retención de partículas, es el papel filtro más utilizado en el análisis gravimétrico como: cementos, cobre, arcilla, bismuto, silicio, hierro, dentro de la industria minera y de la siderurgia. Además se emplea como filtro de gran pureza para elementos como el cromato de plata, sulfato de plomo, hidróxido de zinc e hidróxido amoniacal

Ahlstrom 54:10 μ - Velocidad rápida

Se trata de un papel filtro para filtración rápida de partículas gruesas y precipitados gelatinosos como hidróxidos de hierro, zirconio, aluminio y sulfuro de cobalto. Recomendado para procedimientos analíticos rápidos de precipitados inestables como el silicio que requieren filtración rápida.

• SOLICITA CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS •

En AHLSTROM, también podemos encontrar productos como: Papel filtro cualitativo, dedales de extracción, papel fibra de vidrio, membranas, entre **muchos otros productos.**



MAS INFORMACIÓN

55 41331805 



@MaquimsaTodoparaLaboratorios



(55) 5586 5222 /24



maquimsa@maquimsa.com



@myq_maquimsa

www.maquimsa.com