

Identificativi Prodotto

Reference: 05.8598.99

**Descrizione**

Filtri costituiti al 100% da microfibra di vetro borosilicato.

Combinano velocità di filtrazione e capacità di carico elevate con una ritenzione di particelle finissime (anche inferiori al micron). I filtri in microfibra di vetro possono essere usati a temperature fino a 500°C e sono ideali per la filtrazione dell'aria e per analisi gravimetriche di materiali volatili che comportano l'incenerimento dei residui.

I filtri Whatman in microfibra di vetro hanno una struttura capillare molto fine in grado di assorbire quantità di acqua molto superiori a quelle di filtri in cellulosa equivalenti e pertanto sono ideali per spot test e metodi di conta in scintillazione liquida. Inoltre possono essere resi completamente trasparenti per successivi esami microscopici.

I filtri GF/A sono caratterizzati da buona capacità di ritenzione di particelle fini,. Elevata velocità di filtrazione e buona capacità di carico. Vengono usati nella filtrazione generica di laboratorio a elevata efficienza, compreso il monitoraggio di inquinanti nelle acque di scarico, la filtrazione dell'acqua, le colture di alghe e batteri, le analisi degli alimenti, la filtrazione di proteine e il dosaggio radioimmunologico di deboli emettitori beta. Sono raccomandati per la determinazione gravimetrica dei particolati aerei, per il campionamento di fumi e per i metodi di assorbimento nel

monitoraggio degli inquinanti dell'aria.

Dati Tecnici