Filtri in microfibra di vetro Whatman, senza legante, grado GF-B diam. mm 42,5

GF/B: 1,0 um



Filtri costituiti al 100% da microfibra di vetro borosilicato, chimicamente inerti.

Questi filtri combinano velocità di filtrazione e capacità di carico elevate con una ritenzione di particelle finissime (anche inferiori al micron).

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.

Hanno una struttura capillare molto fine in grado di assorbire quantità di acqua molto superiori a quelle di filtri di 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.

Grado GF/B: 1,0 µm

Filtro tre volte più spesso del tipo GF/A, con una più alta resistenza al bagnato ed una capacità di carico significativamente superiore.

Associa una ritenzione di particelle fini a una buona velocità di filtrazione. Utile soprattutto in applicazioni che richiedono una chiarificazione di liquidi o una quantificazione dei solidi in sospensioni con elevato contenuto di particelle fini. Può essere usato come prefiltro per membrana con alta capacità di ritenzione. Usato nelle tecniche di conteggio in scintillazione liquida che richiedono una capacità di carico elevata.

Codice	Descrizione	Pezzi per conf.
481821042	Filtri in microfibra di vetro Whatman, senza legante, grado GF-B diam. mm 42,5	100