

Carta da filtro Whatman n.42 senza ceneri - dischi piani diam. mm 42,5

grado 42:2,5 um

I filtri quantitativi Whatman sono progettati per le analisi gravimetriche e per la preparazione di campioni per le analisi strumentali.

Sono disponibili in tre versioni per soddisfare tutte le esigenze specifiche:

- Senza ceneri (contenuto max 0,007%)

grado 40-41-42-43-44-589/1-589/2-589/3

- Induriti a basso contenuto di ceneri (max 0,015%)

Grado 50-52-54

- Induriti senza ceneri (max 0,006%)

Grado 540-541-542



Grado 42: 2,5 µm

Uno standard mondiale per le analisi gravimetriche critiche, dotato della più elevata capacità di ritenzione di tutte le carte da filtro Whatman in cellulosa.

Precipitati analitici tipici includono il solfato di bario, l'acido metastannico e il carbonato di calcio finemente precipitato.

Caratteristiche tecniche

Ritenzione nominale particelle nei liquidi(al 98% di efficienza)	2,5 µm
Spessore nominale	200 µm
Portata acqua tipica	5 ml/min
Peso base nominale	100 g/m ²
Portata aria nominale	96 s/100 ml/in (per 9 cm diametro)
Contenuto di ceneri nominale	0.07%
(determinato mediante incenerimento del filtro a 900°C nell'aria)	
Materiale	Linters di cotone di alta qualità
Livelli tipici di elementi in tracce	Alluminio 2,5 µg / g Antimonio <0,5 µg / g Arsenico <0,5 µg / g Bario <0,5 µg / g Boro
Formato	Dischi
Pezzi per confezione	100 pezzi

Codice	Descrizione
481442042	Carta da filtro Whatman n.42 senza ceneri - dischi piani diam. mm 42,5