



Membrane in PVDF idrofilo senza supporto

CARATTERISTICHE

- Le membrane in **PVDF idrofilo** vengono fabbricate in polivinilidenefluoruro, resistente alle alte temperature
- Offrono una eccellente permeabilità all'acqua con un flusso molto elevato
- Sono idrofile e quindi vengono usate in una vasta gamma di applicazioni, sia con l'acqua che con solventi non aggressivi
- Sono tipicamente a basso legante di proteine e vengono frequentemente usate per le filtrazioni sterilizzanti
- Sono autoclavabili, sterilizzabili con ossido di etilene o con radiazioni gamma

APPLICAZIONI

- Rimozione di particolato e batteri
- Filtrazioni chiarificanti di soluzioni biologiche
- Filtrazioni in generale
- Preparazione di campioni
- Filtrazione di solventi organici
- Filtrazione di aria

Specifiche

Porosità micron	Punto di bolla bar (25°C)	Bagnabilità con acqua	Legante proteine µg/ cm ²	Flusso di acqua ml/min/cm ²
0,22	≥ 3,4	idrofilo	4	>9
0,45	≥ 1,5	idrofilo	4	>18

CODICI PER ORDINARE e tipi disponibili

Bianco in dischi - Non sterile



Codice	Porosità in µ	Diametro in mm	Superficie di tipo	Confez. da
M13PVL022	0,22	13	pieno	5x400
M13PVL045	0,45	13	pieno	5x400
M25PVL022	0,22	25	pieno	5x200
M25PVL045	0,45	25	pieno	5x200
M47PVL022	0,22	47	pieno	5x200
M47PVL045	0,45	47	pieno	5x200
M90PVL022	0,22	90	pieno	5x100
M90PVL045	0,45	90	pieno	5x100
M142PVL022	0,22	142	pieno	5x50
M142PVL045	0,45	142	pieno	5x50