

MEMBRANE WHATMAN PTFE

Cod. 05.4112.11

Membrane in PTFE WHATMAN TE37 Ø 47 mm porosità 1,0 µm conf. 50



Descrizione

Caratteristiche principali:

- Chimicamente stabili e inerti.
- Indicate per applicazioni che comportano l'uso di solventi organici aggressivi e acidi o basi forti.
- Le membrane in PTFE sono particolarmente adatte per la preparazione di campioni per l'analisi mediante HPLC. La natura idrofoba delle membrane consente un loro impiego anche nella sterilizzazione di aria e gas.
- Sono laminate su un supporto in polipropilene non tessuto che ne migliora la resistenza e la manipolabilità e possono essere usate fino a 150° C.
- Sono chimicamente stabili e forti e pertanto adatte per l'uso di solventi, liquidi e gas aggressivi che possono intaccare altre membrane. Resistenti alla maggior parte dei solventi, degli acidi e delle basi.

Applicazioni:

- Chiarificazioni di sostanze corrosive, solventi e liquidi aggressivi.
- Filtrazione di campioni per analisi HPLC.
- Sterilizzazione di gas e aria.
- Ventilazione sterile di collettori da vuoto, recipienti di fermentazione e i serbatoi e cisterne per filtrato sterile.

Dati Tecnici

Tipo di membrana	TE37
Diametro (mm)	47
Porosità (µm)	1
Spessore (µm)	100

Confezione (pezzi)	50
--------------------	----

Varianti

Codice	Prodotto	Tipo di membrana	Diametro (mm)	Porosità (µm)	Spessore (µm)
05.4114.05	MEMBRANEWHATMAN PTFE	TE35	25	0,2	190
05.4113.05	MEMBRANEWHATMAN PTFE	TE36	25	0,45	190
05.4112.05	MEMBRANEWHATMAN PTFE	TE37	25	1	100
05.6815.44	MEMBRANEWHATMAN PTFE	TE35	47	0,2	190
05.4112.11	MEMBRANEWHATMAN PTFE	TE37	47	1	100
05.7000.44	MEMBRANEWHATMAN PTFE	TE36	47	0,45	190
05.4111.11	MEMBRANEWHATMAN PTFE	TE38	47	5	180