

# 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

---

**TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO QUELLE INDICATE E PREDISPOSTE DAL PRODUTTORE DEL PRODOTTO, RAGION PER CUI GHIARONI NON PUO' GARANTIRE SULLA COMPLETEZZA O CORRETTEZZA DELLE STESSE**