

MEMBRANE WHATMAN PTFE

Cod. 05.4112.05

Membrane in PTFE WHATMAN TE37 Ø 25 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) | 25 |
| 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 |