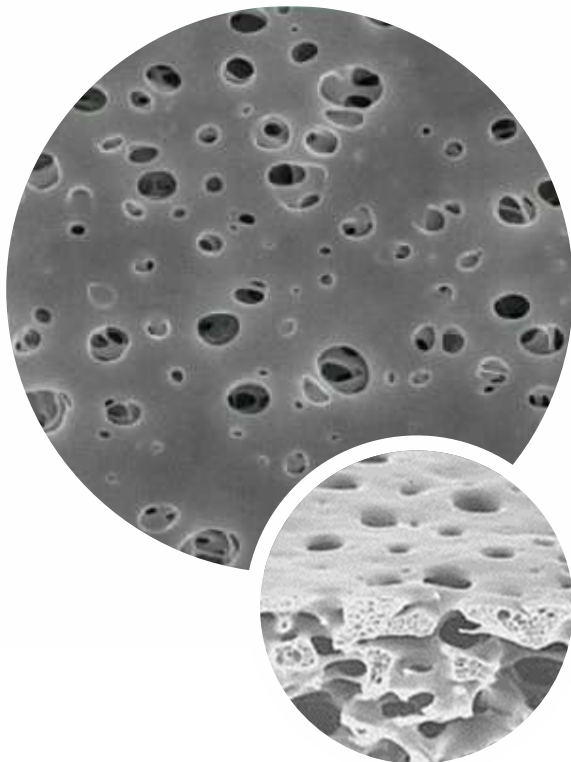


Membranfilter PES



Membranfilter PES-Polyethersulfon

DORSAN® Polyethersulfon (PES) Membranen sind hydrophil, asymmetrisch und bestehen aus reinem PES-Polymer. Sie benötigen keine Tenside zur Verbesserung der Luftfeuchtigkeit und haben eine hohe Durchflussrate und Belastbarkeit. Sie werden verwendet, um feine Partikel, Bakterien, Pilze, etc. bei der Wasserfiltration zurückzuhalten. Es handelt sich um eine sehr vielseitige Membran für Anwendungen wie Probenvorbereitung und sterile Filtration. Aufgrund ihrer geringen Proteinadsorption sind sie der am häufigsten gewählte Membrantyp für Laboranwendungen.

Der Qualitätskontrollprozess garantiert die Einheitlichkeit des Produkts und die angebotenen Filtrations- und Porositätseigenschaften.



Eigenschaften

Glatte, hydrophile Oberfläche Gleichmäßige Porosität, hohe Fließfähigkeit Geringe Proteinadsorption Extrahierbare Unterteile Maximale Gebrauchstemperatur 80°C

Anwendungen

Filtration von pharmazeutischen Produkten
Filtration von Proteinen und Enzymen
Mikrobiologische Analyse
Filtration biologischer Flüssigkeiten
Wasser- und Umweltanalytik

DORSAN[®]
LIVING FILTRATION

Membranfilter PES

Spezifikationen für Polyestersulfon PES Membranfilter

Code	Beschreibung	Einheit Box
0,20 µm		
M013PES020	PES-Filtermembran. Pore 0,20 (µm), Durchmesser: 13 mm	100
M025PES020	PES-Filtermembran. Pore 0,20 (µm), Durchmesser: 25 mm	100
M047PES020	PES-Filtermembran. Pore 0,20 (µm), Durchmesser: 47 mm	100
M090PES020	PES-Filtermembran. Pore 0,20 (µm), Durchmesser: 90 mm	25
M142PES020	PES-Filtermembran. Pore 0,20 (µm), Durchmesser: 142 mm	25
0,45 µm		
M013PES045	PES-Filtermembran. Pore 0,45 (µm), Durchmesser: 13 mm	100
M025PES045	PES-Filtermembran. Pore 0,45 (µm), Durchmesser: 25 mm	100
M047PES045	PES-Filtermembran. Pore 0,45 (µm), Durchmesser: 47 mm	100
M090PES045	PES-Filtermembran. Pore 0,45 (µm), Durchmesser: 90 mm	25
M142PES045	PES-Filtermembran. Pore 0,45 (µm), Durchmesser: 142 mm	25
0,8 µm		
M013PES080	PES-Filtermembran. Pore 0,8 (µm), Durchmesser: 13 mm	100
M025PES080	PES-Filtermembran. Pore 0,8 (µm), Durchmesser: 25 mm	100
M047PES080	PES-Filtermembran. Pore 0,8 (µm), Durchmesser: 47 mm	100
M090PES080	PES-Filtermembran. Pore 0,8 (µm), Durchmesser: 90 mm	25
M142PES080	PES-Filtermembran. Pore 0,8 (µm), Durchmesser: 142 mm	25
1,2 µm		
M013PES120	PES-Filtermembran. Pore 1,2 (µm), Durchmesser: 13 mm	100
M025PES120	PES-Filtermembran. Pore 1,2 (µm), Durchmesser: 25 mm	100
M047PES120	PES-Filtermembran. Pore 1,2 (µm), Durchmesser: 47 mm	100
M090PES120	PES-Filtermembran. Pore 1,2 (µm), Durchmesser: 90 mm	25
M142PES120	PES-Filtermembran. Pore 1,2 (µm), Durchmesser: 142 mm	25

Anmerkung. Wir behalten uns das Recht vor, die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

v01 © Dorsan Filtration