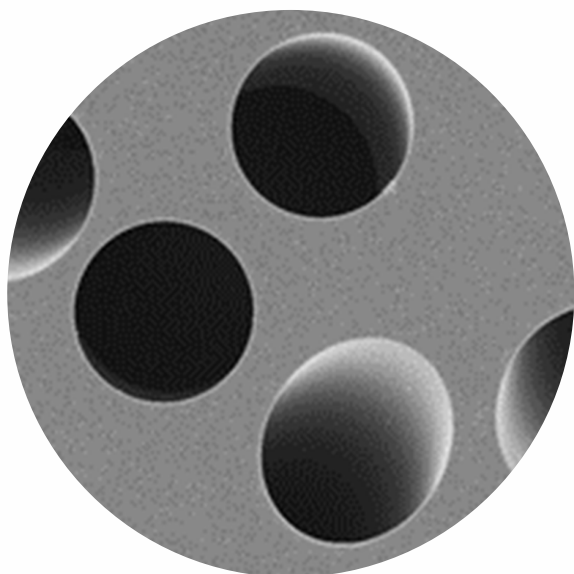


Filtro Membrana PCTE



Filtros Membrana de Policarbonato PCTE

Dorsan® presenta las membranas de policarbonato en colores Translúcido y Negro.

Fabricadas mediante la técnica “**Track Etched**” se consigue asegurar una perfecta uniformidad de poros y su exacto calibre. Su especial morfología hace de ella la membrana ideal para la rápida visualización de la presencia de bacterias en el proceso de análisis por epifluorescencia. Sus poros cilíndricos uniformes permiten capturar en una superficie plana y sin defectos el 100% de las células de tamaño superior al diámetro de poro seleccionado en la membrana.

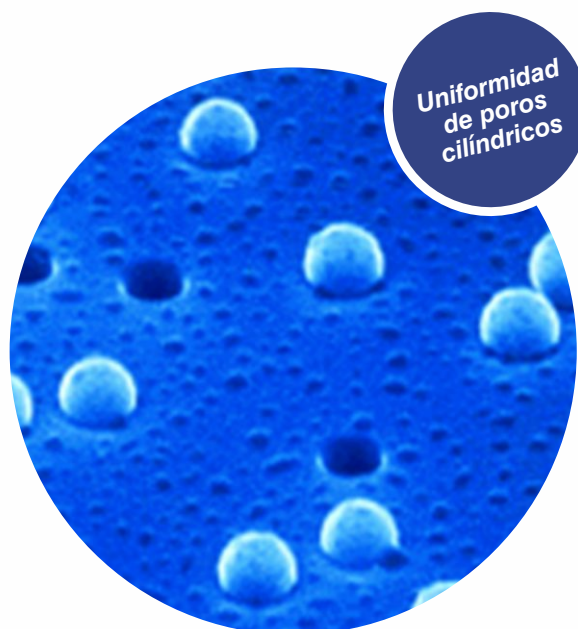
Se recomienda no sobrepasar una temperatura de uso de 140°. Ideales en el análisis de partículas en el aire, quimiotaxis, citología, histología, parenterales y análisis de aguas.

Características

Porosidad Absoluta, superficie lisa
Ideal para aplicaciones de microscopio
Colores translúcido y negro
Tamaño de poro: 0,2, 0,4 y 0,8 μm
Hidrofílicas ó Hidrofóbicas

Aplicaciones

Análisis de Legionella
Epifluorescencia
Retención glóbulos rojos del plasma
Citología
Biología Celular



DORSAN®
LIVING FILTRATION

Filtro Membrana PCTE

Características técnicas del filtro membrana de Policarbonato

Poro mm	Espesor mm	Densidad de poros mill/cm ²	Flujo de Agua (10 Psi) ml/min/cm ²	Permeabilidad al Aire (10 Psi) L/min./cm ²
0,2	25	500	10	3.5
0,4	25	150	45	8.5
0,8	24	40	90	16.0

Especificaciones del filtro membrana de Policarbonato

Código	Descripción	Un. Caja
0,22 µm		
ME047PCTE002B	PCTE Membrana Filtrante, Poro 0.22 (µm), Diámetro: 47 mm. Negra	100
ME047PCTE002P	PCTE Membrana Filtrante, Poro 0.22 (µm), Diámetro: 47 mm. Blanca	100
0,40 µm		
ME047PCTE004B	PCTE Membrana Filtrante, Poro 0.40 (µm), Diámetro: 47 mm. Negra	100
ME047PCTE004P	PCTE Membrana Filtrante, Poro 0.40 (µm), Diámetro: 47 mm. Blanca	100
0,80 µm		
ME047PCTE008B	PCTE Membrana Filtrante, Poro 0.8 (µm), Diámetro: 47 mm. Negra	100
ME047PCTE008P	PCTE Membrana Filtrante, Poro 0.8 (µm), Diámetro: 47 mm. Blanca	100

Nota. Otras dimensiones o porosidades se pueden fabricar bajo demanda.