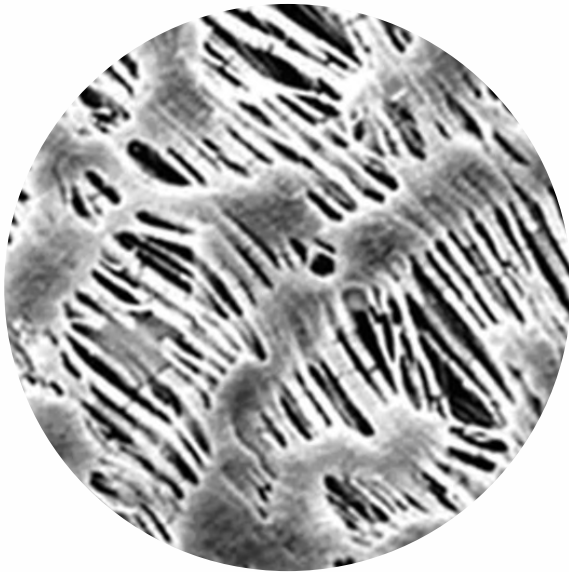


Filtre Membrane PTFE



Filtres Membrane Polytétrafluoroéthylène PTFE

Fabriquées avec un polymère en polytétrafluoroéthylène (PTFE), Dorsan® obtient un film microporeux chimiquement stable et inerte. Produites sur un support polyester Spunbond (ou non-tissé calandré) qui leur confère une haute résistance à la pression et à la rupture. Ce type de membrane permet un grand éventail d'applications, que ce soit la version hydrophobe naturelle ou la version hydrophile traitée. Elles sont très appréciées pour leur grande résistance à la plupart des produits acides, alcalins et solvants.

Le PTFE est un des matériaux plastiques les plus thermostables. À une température de 250 °C il conserve ses caractéristiques initiales sans montrer aucun signe de décomposition.

Ce type de membrane est un des plus largement utilisés dans la préparation d'échantillons en analyse HPLC.

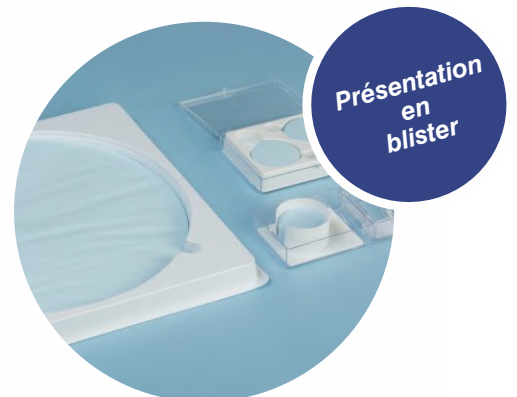


Caractéristiques

- Version hydrophobe ou hydrophile
- Résistant à la plupart des acides et alcalins
- Chimiquement stable et inerte
- Très résistant lors de sa manipulation
- Possibilité de stérilisation en autoclave

Applications

- Clarification de solvants
- Préparation d'échantillons pour HPLC
- Filtration de produits corrosifs
- Ventilation
- Micro-électronique



DORSAN®
LIVING FILTRATION

Filtre Membrane PTFE

Caractéristiques techniques du filtre membrane polytétrafluoroéthylène PTFE

	Diamètre	PTFE Hydrophobe	Pore
M0	13	PTFE	0.20
	25		0.45
	47	PTFE Hydrophobe	1.2
	90		3.0
	142		5.0
			3.0
		5.0	

Uniquement en 0,20 µm et 0,45 µm

Spécifications et emballage du filtre membrane polytétrafluoroéthylène PTFE

	Diamètre	Pore	Unités boîte
	13 mm	Toutes les porosités	100
	25 mm	Toutes les porosités	100
	47 mm	Toutes les porosités	100
	90 mm	Toutes les porosités	25
	142 mm	Toutes les porosités	25

Remarque. Nous nous réservons le droit de modifier les informations contenues dans cette brochure sans préavis.

v01 © Dorsan Filtration