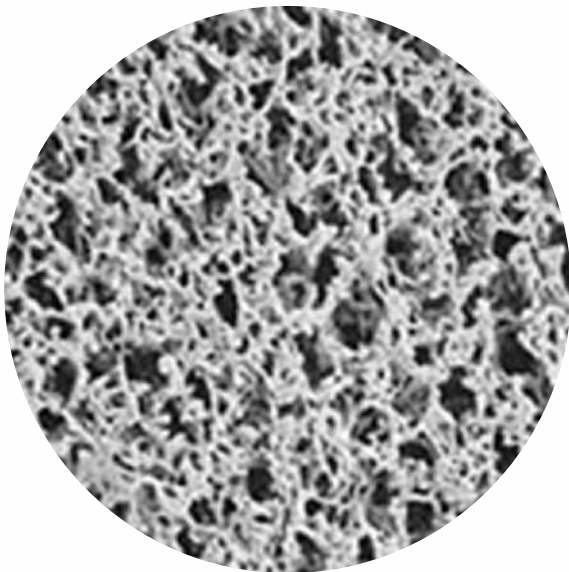


Membranfilter NY



Membranfilter Nylon

DORSAN® NYLON Filtermembranen sind hydrophil und weisen eine hohe Verträglichkeit mit alkalischen Lösungen und organischen Lösungsmitteln auf. Sie werden auf einem verstärkten Polyester-Spinnvliessträger hergestellt, der eine hohe mechanische Festigkeit bietet.

Sie werden hauptsächlich zur Filtration von Proben für die HPLC, zur Sterilisation biologischer Lösungen und zum Nachweis von Legionellen in der Wasseranalytik eingesetzt.

Dieser Membrantyp zeichnet sich durch eine gleichmäßige Porosität und eine hohe thermische Beständigkeit aus.

Der geringe Gehalt an extrahierbaren Stoffen gewährleistet eine hervorragende Filtrationsqualität in den verschiedenen Anwendungen, die erforderlich sein können.

Eigenschaften

Glatte Oberfläche, hydrophil Gleichmäßige Porosität,
hohe Durchflussrate Extrahierbare Bestandteile
Sterilfiltration mit hoher Zuverlässigkeit
Sterilfiltration mit hoher Zuverlässigkeit Maximale
Gebrauchstemperatur 135° C

Anwendungen

Wasseranalyse Biosensoren
Partikelrückhalt
HPLC Vorfiltration
Filtration von organischen
Lösungsmitteln

Präsentation
in Blister
oder einzeln
verspackt



DORSAN®
LIVING FILTRATION

Membranfilter NY

Technische Eigenschaften des Nylon Membranfilter

	Durchmesser	Nylon	Pore	Steril
M0	13	NY	0.20	S
	25		0.45	
	47		0.65	
	90		0.8	
	142		1.2	
	293		3.0	
			5.0	

Spezifikationen und Verpackung des Nylon Membranfilter

	Durchmesser	Pore	Box-Einheiten
	13 mm	Alle Porositäten	100
	25 mm	Alle Porositäten	100
	47 mm	0.20	100
		0.45	100
		0.8	100
		0.65	100
		1.2	100
		3.0	100
		5.0	100
Steril	47 mm	0.20	100
Steril	47 mm	0.45	100
	90 mm	Alle Porositäten	25
	142 mm	Alle Porositäten	25
	293 mm	Alle Porositäten	25