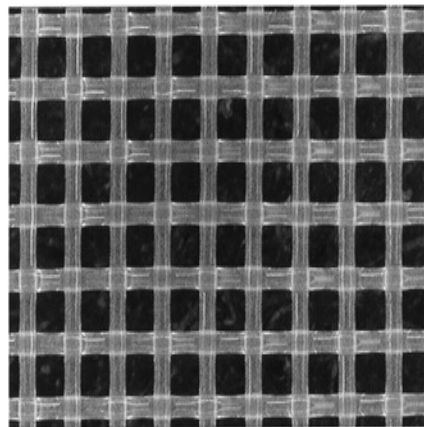
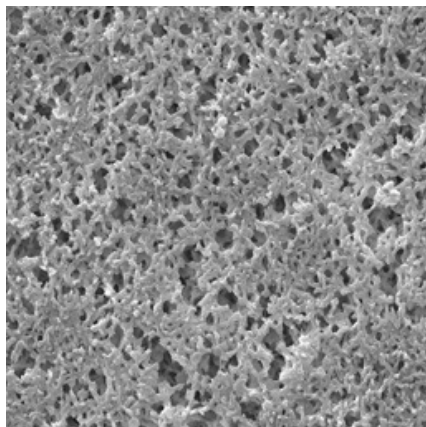


НЕЙЛОННЫЕ МЕМБРАННЫЕ И СЕТЧАТЫЕ ФИЛЬТРЫ



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

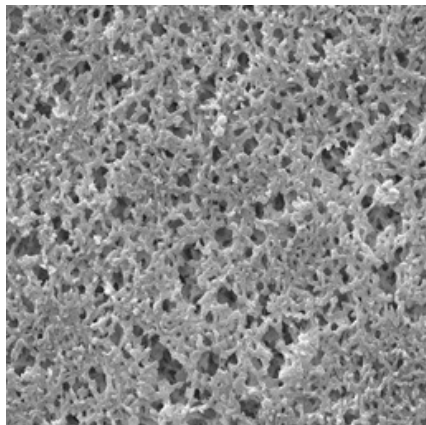
Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://millipore.nt-rt.ru> || <mailto:mer@nt-rt.ru>

Nylon Membrane and Net Filters

Broad chemical compatibility



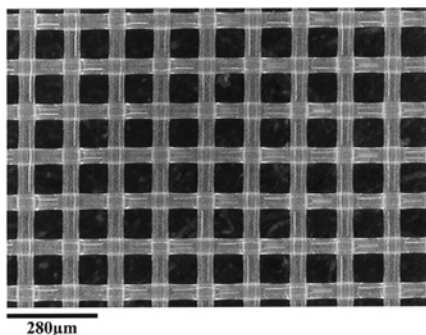
Nylon filters are compatible with a broad range of solvents. Two types are available: membrane filters with pore sizes ranging from 0.20 to 1.2 μm and woven net filters with mesh openings ranging from 10 to 180 μm .

Features & Benefits

- Wide range of pore sizes available
- Resistant to aggressive solvents

Applications

Particle Removal and Clarification; Solvent Filtration; Particle Analysis; Paint Monitoring



Specifications

Applications	Filter Code*	Pore Size (μm)	Bubble Point (psi)	Thickness (μm)	Water Flow Rate** (mL/min/cm ²)	Open Area (%)
Nylon Membrane Filters						
Sterilizing filtration, bioassays, solvent filtration	GNWP	0.20	42	170	8.0	–
Clarification of solutions, particle removal and analysis	HNWP	0.45	30	170	14.6	–
Air monitoring, particle removal and analysis	ANWP	0.8	8	170	18.6	–
Clarification of aqueous and organic solutions	RNWP	1.2	6	170	21.2	–
Nylon Net Filters						
Collection of algae and cells, particle analysis, large particulate filtration, toxicology and drug screening on <i>C. Elegans</i> and zebrafish, background filter for automated particle imaging systems, prefiltration of solvents, paint monitoring	NY10	10	NA	45	–	4
	NY11	11	NA	65	–	6
	NY20	20	NA	55	–	14
	NY30	30	NA	65	–	17
	NY41	40	NA	50	–	31
	NY60	60	NA	50	–	41
	NY80	80	NA	75	–	41
	NY1H	100	NA	80	–	44
	NY2H	120	NA	80	–	49
	NY4H	140	NA	120	–	43
	NY6H	160	NA	100	–	53
	NY8H	180	NA	135	–	47

*Corresponds to first 4 digits of catalogue number

**Represent typical values

Ordering Information

Pore Size (µm)	Filter Diameter (mm)	Qty/Pk	Catalogue No.
Nylon Membrane Filters			
0.2	25	100	GNWP02500
	47	100	GNWP04700
0.45	25	100	HNWP02500
	47	100	HNWP04700
0.8	25	100	ANWP02500
	47	100	ANWP04700
1.2	25	100	RNWP02500
	47	100	RNWP04700
Nylon Net Filters			
10.0	25	100	NY1002500
	47	100	NY1004700
	90	50	NY1009000
11.0	25	100	NY1102500
	47	100	NY1104700
	90	50	NY1109000
	30 cm x 3 m	1	NY1100010
20.0	25	100	NY2002500
	47	100	NY2004700
	90	50	NY2009000
	30 cm x 3 m	1	NY2000010
30.0	25	100	NY3002500
	47	100	NY3004700
	90	50	NY3009000
41.0	25	100	NY4102500
	47	100	NY4104700
	90	50	NY4109000
	30 cm x 3 m	1	NY4100010

Pore Size (µm)	Filter Diameter (mm)	Qty/Pk	Catalogue No.
60.0	25	100	NY6002500
	47	100	NY6004700
	90	50	NY6009000
	30 cm x 3 m	1	NY6000010
80.0	25	100	NY8002500
	47	100	NY8004700
	90	50	NY8009000
100.0	25	100	NY1H02500
	47	100	NY1H04700
	90	50	NY1H09000
	30 cm x 3 m	1	NY1H00010
120.0	25	100	NY2H02500
	47	100	NY2H04700
	90	50	NY2H09000
140.0	25	100	NY4H02500
	47	100	NY4H04700
	90	50	NY4H09000
160.0	25	100	NY6H02500
	47	100	NY6H04700
	90	50	NY6H09000
	30 cm x 3 m	1	NY6H00010
180.0	25	100	NY8H02500
	47	100	NY8H04700
	90	50	NY8H09000
Accessory			
Filter Forceps, blunt end, stainless steel		3	XX6200006P



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://millipore.nt-rt.ru> || <mailto:mer@nt-rt.ru>