



湖州宁鑫新材料科技有限公司

HUZHOU NINGXIN NEW MATERIAL TECHNOLOGY CO.,LTD

地址: 浙江省德清县武康镇北星桥街 18 号

No. 18 BeiXingqiao Rd , WuKang, DeQing, ZheJiang, China , 313200

电话: 13665722632 座机: 0572-8080386 传真: 0572-8083507

邮箱: [info@nxptfesheet.com](mailto:info@nxptfesheet.com) [1759464495@qq.com](mailto:1759464495@qq.com)

网站: <http://www.nxptfesheet.com>

# PTFE Products Catalog

Specializing in PTFE sheet,rod,tube ,gasket,film ,tape,

Compound PTFE,Engineering stair plate, Marine PTFE parts

(Pipe clamp,isolation roof plate,grille ), PTFE roller, Anticorrosive containers

of teflon lining, PTFE compensation equipment, etc



HuZhou NingXin New Material Technology CO.,LTD No.18 BeiXingQiao Rd,WuKang,DeQing ,ZheJiang,CN 313200

Phone:(86)0572-8080386 • Fax:(86)0572-8083507 • [www.nxptfesheet.com](http://www.nxptfesheet.com)



# PTFE Te-flon products catalog

## PTFE film specification 聚四氟乙烯薄膜规格表

Thickness (mm) 厚度	Width (mm) 宽度	Length (mm) 长度
0.05	200	Unlimited (不限)
0.08	200	Unlimited (不限)

Made according to order. 可按要求定制

## PTFE Molded Sheet specification 聚四氟乙烯模压板材规格表

Thickness (mm) 厚度	Width (mm) 宽度	Length (mm) 长度
8-300	20-1200	1200

Made according to order. 可按要求定制

## PTFE Skived film specification 聚四氟乙烯车削膜规格表

Thickness (mm) 厚度	Width (mm) 宽度	Length (mm) 长度
0.1	10-1200	Unlimited 不限
0.2-0.3	10-1500	Unlimited 不限

Made according to order. 可按要求定制

## PTFE Skived sheet specification 聚四氟乙烯车削板规格表

Thickness (mm) 厚度	Width (mm) 宽度	Length (mm) 长度
0.5-6	1000-1500	Unlimited 不限
7	1000-1500	20000
8	1000-1500	17000
9	1000-1500	15000
10	1000-1500	14000
12	1000-1200	12000

Made according to order. 可按要求定制

## Expanded PTFE sheet specification 膨体聚四氟乙烯板规格表

Thickness (mm) 厚度	Width (mm) 宽度	Length (mm) 长度
0.5, 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	1500	1500

**PTFE molded specification 聚四氟乙烯模压管规格表 (Length: 100-350mm)**

OD×ID×Length (mm) 内径×外径×长度	OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度	OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度
15×9×150	28×14×100	36×25×100
17×7×100	28×15×150	36×28×100
18×7×100	28×18×100	37×22×100
18×9×100	29×19×90	37×28×100
18×10.5×100	30×9×100	37×30×90
20×9×100	30×18×110	38×18×100
21×8×100	30×19×110	38×23×100~150
21×11×100	30×20×90	38×25×100
22×9×100	30×21.5×90	38×28×100
22×10×100	30×22×100	40×13×100
22×11×100	31.5×24×100	40×15×100
22×12×100	32×10×100	40×19×100
22×13×100	32×16×100	40×25×100
22×14×100	32×20×100	40×28×100
22×15×100	34×11×40	40×32×100
24×10×100	34×20×100	42×18×100
24×14×100	35×14×100~150	42×30×100
24×16×100	35×15×100~150	43×20×100
25×14×100	35×16×100~150	43×25×100
25×14.5×100	35×18×100~150	43×30×100
25×15×150	35×25×100~150	44×28×100
25×18×100	36×15×100	44×32×100
25×11×100	36×16×100	45×15×100
26×17×100	36×20×100~150	45×20×100~150
26.5×19×100	36×23×90	45×25×200

OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度	OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度	OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度
45×30×200	55×32×100~200	65×30×100~200
45×33×100	55×35×100~200	65×35×100~200
45×35×100~200	55×37×42	65×40×100~200
46×25×100	55×40×100	65×43×100
46×30×100	55×42×100~150	65×45×100~200
46×28×110	56×40×120	65×46×100
46×20×100	57.4×40.8×100	65×50×100~200
46×32×100	58×43×100	65×52×100
46×27.5×100	60×15×100~200	65×55×100
46×30.5×100	60×20×100	66×30×100
48×32×100	60×25×100	66×38×100
50×20×100~200	60×30×100~200	66×40×100
50×25×125	60×35×100	66×43×100
50×28×100	60×36×100	66×44×100
50×30×200	60×40×100~200	66×45×100
50×33×100	60×44×100	66×53×100
50×35×100~200	60×45×100~200	68×52×100
50×38×100	60×44×100	70×20×100
53×38×100	60×47×100	70×25×100~200
53×41×90	62×34×100	70×30×100
55×15×200	62×38×100	70×35×100
55×18×200	62×44×100	70×39×100
55×20×100	62×47×100	70×40×100~200
55×25×200	62×50×100	70×45×200
55×30×200	65×25×100	70×46×100

OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度	OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度	OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度
70×47×100	80×60×200	90×75×110
70×50×100~150	80×62×110	92×18×275
70×57×100	80×64×80	92×58×100
70×59×100	80×65×80	92×72×100
72×25×100	80×68×100	95×15×100~130
72×45×100	85×25×100~200	95×40×150
72×55×100	85×30×100	95×45×100~150
75×30×100~150	85×35×100~200	95×50×100~150
75×35×100	85×40×100~200	95×55×200
75×40×100	85×45×100~200	95×60×200
75×45×100~150	85×50×100~200	95×63×130
75×50×150	85×55×100~200	95×65×200
75×55×100~200	85×60×200	95×75×100~200
75×56×100	85×64×100~130	98×83×100
75×60×100~200	85×65×100~130	100×30×100
78×61×100	87×55×100	100×35×100~300
78×63×100	87×61×100	100×36×100
79×61×90	90×20×100	100×40×100~130
80×20×100	90×22×120	100×45×100~300
80×30×100	90×30×100	100×50×100~150
80×35×100	90×35×100~200	100×60×100~150
80×40×100~150	90×40×100~200	100×70×100~200
80×45×200	90×50×100	100×70×100~200
80×50×100~200	90×55×200	100×75×100~300
80×55×120	90×60×100	100×80×100~300
80×56×100	90×65×100~200	100×82×100 (Thread 螺纹)
80×57×120	90×70×100~200	100×85×100

OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度	OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度	OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度
102×71×100	110×92×170~200	125×65×200
102×76×100	110×93×170~200	125×75×100~200
102×85×100	115×75×100	125×90×100~200
105×80×100	115×85×100	125×96×100
105×85×100	120×15×130	125×100×100~200
105×92×100	120×35×100~300	130×20×120
106×75×200	120×45×120	130×35×100
107×85×100	120×50×100	130×50×100~150
107×90×100	120×55×150~200	130×60×100~150
110×30×100	120×60×100~200	130×70×100~250
110×40×100	120×62×100	130×80×100~200
110×41.3×100	120×70×200	130×85×100~200
110×50×100~150	120×75×100~200	130×88×100~200
110×50.5×100	120×80×100~200	130×90×100~200
110×55×100~150	120×85×100~150	130×95×100~300
110×60×100~150	120×87×100	130×96×100~200
110×65×100~200	120×90×100~200	130×100×100~200
110×68.5×170~200	120×95×150~300	130×102×100~200
110×70×170	120×100×150	130×110×100~300
110×75×100~200	120×103×200	136×92×100~200
110×80×100~200	122×91×100	136×96×100~200
110×85×100~200	125×25×100	136×100×100~200
110×87×100~200	125×35×100	136×103×100~200
110×90×150~200	125×55×100	136×106×100~200

OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度	OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度	OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度
140×15×100~150	150×90×100~200	170×80×100~150
140×30×100~200	150×95×100~200	170×100×100~200
140×40×100~200	150×100×100~150	170×110×100~300
140×50×100~300	150×103×100~200	170×125×100~150
140×55×100	150×110×100~200	170×130×100~300
140×60×100~150	150×120×100~200	170×135×100
140×61×100	150×130×100~300	170×139×100
140×62×100~150	150×133×130	170×140×100~300
140×70×100~300	155×125×124.2	170×159×100
140×80×100~200	160×20×165	170×150×100~300
140×81×100	160×31×100	180×40×100
140×82×100	160×40×100~150	180×50×100~200
140×95×110~300	160×60×100	180×60×100~200
140×100×100~200	160×80×100~150	180×70×100~300
140×102×100	160×90×100	180×71×200
140×103×100	160×92×100	180×80×100~150
140×110×110~200	160×100×100~200	180×85×100~300
140×120×100~200	160×110×100~150	180×90×100~200
150×40×100~200	160×120×100~200	180×95×160
150×60×100~200	160×130×100~200	180×100×100~160
150×62×100~200	160×131×100	180×110×180
150×70×100~300	160×139×100	180×120×100~200
150×74×100~200	160×140×100~150	180×130×100~300
150×80×100~150	170×20×100~200	180×140×100~200
150×82×100~150	170×60×100	180×150×100~300
150×85×130	170×61×100	180×151.7×160
150×88×130	170×70×100~300	180×160×100~300

OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度	OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度	OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度
190×40×100~200	200×160×100~300	230×50×100~300
190×60×100~300	200×165×200	230×90×100~300
190×90×100~200	200×170×100	230×95×100
190×100×100~150	200×180×100~300	230×100×100
190×120×100~300	210×20×200	230×110×100~150
190×130×100	210×50×200	230×120×100~300
190×140×100~200	210×60×100~200	230×125×100
190×160×300	210×70×100~300	230×140×100~150
190×170×100	210×100×100~200	230×150×100~300
200×20×100	210×120×100~300	230×160×100~150
200×50×100~300	210×130×100~300	230×180×100~175
200×60×100~200	210×142×200	230×190×100~150
200×80×100~300	210×148×200	230×192×100
200×90×100~300	210×150×220~300	230×195×100
200×95×100~200	210×160×100~300	230×200×100~300
200×97×200	210×180×100~300	230×201×100
200×100×100~300	220×100×100	240×110×280
200×110×100~150	220×103×100	240×180×100
200×120×200	220×140×100~150	240×190×100
200×120×100~150	220×150×100~170	250×60×10
200×130×100~200	220×160×100~200	250×100×204
200×133×200	220×165×100	250×110×200
200×140×100~200	220×173×100	250×120×100~150
200×150×100~200	220×190×100~170	250×130×100~150



OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度	OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度	OD × ID × Length (mm) 内径×外径×长度
250×150×100~150	280×222×100	450×350×150
250×160×100~200	280×250×100~300	500×150×100~150
250×165×100~200	300×100×200	500×200×100~150
250×180×100~300	300×150×100~300	500×400×150
250×190×100~300	300×200×100~300	550×500×150
250×200×100~200	300×220×100~300	600×500×150
250×210×100~300	300×250×100~300	650×550×150
250×216×100	305×190×110	700×600×150
255×190×100	305×240×180	800×700×150
255×210×100	320×100×100~150	
260×50×200~250	320×210×100~300	
260×101×100~300	320×260×100	
260×140×100~150	325×240×150	
260×180×100	330×110×100	
260×190×100~200	340×250×200	
260×195×100~150	350×150×100	
260×210×220	350×200×100	
260×220×100~300	350×300×200	
280×100×100	370×285×100	
280×120×100~300	380×300×200	
280×140×100~300	400×150×100	
280×150×100	400×200×100	
280×200×100	400×290×200	
280×220×100~300	420×300×200	

**PTFE extruded pipe specification(1) 聚四氟乙烯推压管规格表(1~200m Length)**

OD×ID(mm) 外径×内径	OD×ID(mm) 外径×内径	OD×ID(mm) 外径×内径
0.95×0.5	3.4×2.8	10×6
1.0×0.6	3.4×3	11×9
1.1×0.7	3.5×3	11×8
1.2×0.8	3.5×2.5	11×7
1.3×0.9	3.6×2.8	11×5
1.4×1.0	3.6×3	12×10
1.5×1.1	3.8×3	12×8
1.6×1.2	3.8×3.4	13×10
1.6×1.0	4×3	13×9
1.8×1.4	4×2	14×12
1.9×1.5	4.6×4	14×10
2×1.6	5×4	15×13
2×1.5	5×3	15×12
2×1.4	6×5	15×11
2×1.0	6×4	16×14
2.2×1.8	7×5	16×12
2.4×2	7×4	17×15
2.4×1.8	7×3	17×14
2.5×2	8×7	18×15
2.6×2	8×6	18×14
2.8×2	8×5	18×16
2.8×2.4	8×4	19×15
2.9×2.5	9×8	19×14
3×2.6	9×7	20×16
3×2.5	9×6	22×18
3×2.4	9×5	23×20
3×2	9×4	28×24
3.2×2.8	10×8	29×25
3.2×2.4	10×7	30×24

**PTFE extruded pipe specification(2) 聚四氟乙烯推压管规格表(1~ 4m Length)**

OD×ID(mm) 外径×内径	OD×ID(mm) 外径×内径	OD×ID(mm) 外径×内径
12.4×5.2	32×27	54×34
13×6	32×28	57.5×51.5
13.3×6.3	34×20	60×41
13.5×9.5	34×30	60×50
16.5×13.5	35×15	60×55
16.5×11.7	35×20	66×42
18×10.5	36×26	66×52
18×12	37.5×33.5	68×60
20×10	38×26	68×63
20×14	38.5×33.5	72×48
20×16	39×33	79×43
20.5×15.5	40×32	80×72
20.5×17.5	40×34	80×74
23×13	40×36	82×76
24×16	41×34	82×77
24×18	42×25	86×67
24×19	42×30	90×84
24×20	42×36	100×92
25×20	45×25	100×94
25×21	45.5×39.6	101×94
25.5×22.5	46×42.2	102×96
26×20	49×32	120×75
26×22	49×45	124×101
29×23	50×30	125×118
29×25	50×40	150×142
32×20	50×42	151×143
32×21	50×44	180×164
32×22	50×45	196×166
32×23.5	51×44	204×196
32×25	51×45	213×179
32×26	53×47	

**PTFE molded rod specification 聚四氟乙烯模压棒规格表**

Diameter × length (mm) 直径×长度	Diameter × length (mm) 直径×长度	Diameter × length (mm) 直径×长度
6×100	35×100~200	160×100~300
7×100	40×100~200	170×300
7.5×100	45×100~200	180×100~300
7×100	50×100~200	190×100~300
10×100~120	55×100~200	200×100~300
11.5×100	60×100~200	205×300
12×100~150	65×100~200	210×100~300
13×100	70×100~200	220×100~300
14×100~150	75×100~200	230×100~300
15×100~200	80×100~200	230×100~300
16×100~150	85×100~200	240×100~300
18×100~150	90×100~200	250×100~300
18×200	95×100~200	260×100~300
20×100~200	100×100~300	280×100~300
22×100~120	110×100~300	300×100~300
25×100~200	120×100~300	320×100~300
26×100	120×300	330×100~300
28×100	130×100~300	
30×100~200	140×100~300	
32×100~120	150×100~300	

**PTFE extruded rod specification 聚四氟乙烯推压棒规格表**

Diameter (mm)直径	Length (mm)长度
5~90	100~2000
100~140	100~2000
150~200	100~2000

**Specification of PTFE RF&RF-E shape gaskets use for convex flange**  
**凸面法兰用 RF 和 RF-E 型垫片尺寸**

DN 公称 口径	D <sub>1max</sub> 垫片内径	PN, Mpa(bar)公称压力						Thickness (mm ) 垫片厚度
		0.25 (2.5)	0.6 (6)	1.0 (10)	1.6 (16)	2.5 (25)	4.0 (40)	
		D <sub>2</sub> 垫片外径						
<b>10</b>	<b>18</b>	<b>39</b>	<b>39</b>	<b>46</b>	<b>46</b>	<b>46</b>	<b>46</b>	<b>1.5</b>
15	22	44	44	51	51	51	51	
20	27	54	54	61	61	61	61	
25	34	64	64	71	71	71	71	
32	43	76	76	82	82	82	82	
40	49	86	86	92	92	92	92	
50	61	96	96	107	107	107	107	
65	77	116	116	127	127	127	127	
80	89	132	132	142	142	142	142	
100	115	152	152	162	162	168	168	
125	141	182	182	192	192	194	194	
150	169	207	207	218	218	224	224	
200	220	262	262	273	273	284	290	
250	273	317	317	328	329	340	352	
300	325	373	373	378	384	400	417	
350	377	423	423	438	444	457	474	3
400	426	473	473	489	495	514	546	
450	480	528	528	539	555	564	571	
500	530	578	578	594	617	624	628	
600	630	679	679	695	734	731	747	
700	720	784	784	810	804	833		
800	820	890	890	917	911	942		
900	920	990	990	1017	1011	1042		
1000	1020	1090	1090	1124	1128	1155		
1200	1220	1290	1307	1341	1342	1365		
1400	1422	1490	1524	1548	1542			
1600	1626	1700	1724	1772	1765			
1800	1829	1900	1931	1972	1965			
2000	2032	2100	2138	2182	2170			

Gasket Shape type 密封面型式	公称压力 PN,Mpa(bar)
全平面 (FF)	0.25~1.6(2.5-16)
实面 (RF)	0.25~4.0(2.0~40)
凹凸面 (MFM)	1.0~4.0(10~40)
棒槽面 (TG)	1.0~4.0(10~40)

PTFE sealing gasket made according to order

**-Filled PTFE products**

Glass /Carbon/Graphite/bronze/MOS2/PH filled PTFE products,made according to order

**-Custom made PTFE parts**

Made according to order (Drawing)