

Лента резьбоуплотнительная марок ФУМ-1, ФУМ-2, ФУМ-3 (лента ФУМ).
 ТУ 6-05-1388-86

РАЗМЕРЫ ЛЕНТЫ ФУМ			
Лента ФУМ	Ширина, мм	Допуск по ширине, мм	Толщина, мм
Марка ФУМ-1 высший сорт первый сорт	10	±1,0	0,10±0,02 0,11±0,02 0,14±0,02
	15		
	20		
	40		
	60		
	80		
	100		
Марка ФУМ-2	3	±1,0	0,045±0,010 0,065±0,010 0,085±0,010 0,105±0,010 0,14±0,02 0,18±0,02
	4		
	5		
	6		
	8		
	9		
	10		
	12		
	14		
	15		
	16		
	18		
	20		
Марка ФУМ-3 первый сорт второй сорт	3-10	-	0,12±0,09
	10-20	-	
ПРИМЕЧАНИЕ: Минимальная длина ленты: марки ФУМ-1 — 1,0 м; марки ФУМ-2 — 1,0 м; марки ФУМ-3 — 1,0 м. По согласованию с потребителем допускается выпуск ленты ФУМ других размеров, не указанных в таблице. Для розничной торговли ленту ФУМ поставляют шириной 10 мм и длиной не менее 15 м в индивидуальной упаковке по ТУ К04–81.			

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ЛЕНТ ФУМ

Марка ФУМ-1		Марка ФУМ-2	Марка ФУМ-3
Высший сорт	Первый сорт		
Внешний вид			
Цвет ленты может быть белым с различными цветовыми оттенками. Допускается наличие темных пятен и отдельных включений. Поверхность ленты должна быть ровной, без разрывов. Допускается наличие волнистости.			
Прочность при растяжении, МПа (кгс/см²), не менее			
6,86 (70)	4,9 (50)	для толщины: до 0,105 мм включительно — 6,86 (70); свыше 0,105 мм — 4,90 (50)	2,94 (30)
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее			
95	80	70	40
Массовая доля смазки, %, не более			
не определяется		0,15	не определяется
Ленту ФУМ поставляют намотанной на пластмассовые катушки. Допускается наматывание на катушку нескольких кусков ленты. Намотка должна быть плотной.			

Уплотнительный материал ФУМ.

ТУ 6-05-1570-86

Фторопластовый уплотнительный материал марки ФУМ-В.

ФТОРОПЛАСТОВЫЙ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ МАРКИ ФУМ-В, (сечение — круг)		
Диаметр, мм	Допуск по диаметру, мм	Масса 1 м длины, г
1,0	±0,2	1,5
2,0	±0,2	5
2,5	±0,25	10
3,0	±0,3	12
4,0	±0,4	25
5,0	±0,5	35
6,0	±0,6	55
7,0	±0,7	75
8,0	±0,8	105
10,0	±1,0	160
12,0	±1,2	230
14,0	±1,4	317
16,0	±1,6	415
18,0	±1,8	524
20,0	±2,0	647

22,0	±2,2	780
------	------	-----

ФТОРОПЛАСТОВЫЙ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ МАРКИ ФУМ-В
(сечение — квадрат, прямоугольник)

Размеры, мм	Допуск, мм		Масса 1 м длины, г
	по высоте	по ширине	
3x3	±0,3	±0,3	15
4x4	±0,4	±0,4	30
5x5	±0,5	±0,5	50
6x6	±0,6	±0,6	70
7x7	±0,7	±0,7	100
8x8	±0,8	±0,8	125
10x10	±1,0	±1,0	200
12x12	±1,2	±1,2	288
14x14	±1,4	±1,4	392
16x16	±1,6	±1,6	512
2x4	±0,2	±0,4	15
2x5	±0,2	±0,5	20
2x6	±0,2	±0,6	25
2x7	±0,2	±0,7	27
2x8	±0,2	±0,8	30

Фторопластовый уплотнительный материал марки ФУМ-Ф.

ФТОРОПЛАСТОВЫЙ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ МАРКИ ФУМ-Ф
(сечение — круг)

Диаметр, мм	Допуск по диаметру, мм	Масса 1 м длины, г
2,0	±0,2	5
3,0	±0,3	12
4,0	±0,4	25
5,0	±0,5	35
6,0	±0,6	55
7,0	±0,7	75
8,0	±0,8	105

ФТОРОПЛАСТОВЫЙ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ МАРКИ ФУМ-Ф
(сечение — квадрат, прямоугольник)

Размеры, мм	Допуск, мм		Масса 1 м длины, г
	по высоте	по ширине	

3x3	±0,3	±0,3	15
4x4	±0,4	±0,4	30
5x5	±0,5	±0,5	50
6x6	±0,6	±0,6	70
7x7	±0,7	±0,7	100
8x8	±0,8	±0,8	125
2x4	±0,2	±0,4	15
2x5	±0,2	±0,5	20
2x6	±0,2	±0,6	25
2x7	±0,2	±0,7	27
2x8	±0,2	±0,8	30

Фторопластовый уплотнительный материал марки ФУМ-О.

ФТОРОПЛАСТОВЫЙ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ МАРКИ ФУМ-О, (сечение — круг)		
Диаметр, мм	Допуск по диаметру, мм	Масса 1 м длины, г
2,0	±0,2	5
3,0	±0,3	12
4,0	±0,4	25
5,0	±0,5	35
6,0	±0,6	55
7,0	±0,7	75
8,0	±0,8	100

ФТОРОПЛАСТОВЫЙ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ МАРКИ ФУМ-О, (сечение — квадрат, прямоугольник)			
Размеры, мм	Допуск, мм		Масса 1 м длины, г
	по высоте	по ширине	
3x3	±0,3	±0,3	15
4x4	±0,4	±0,4	30
5x5	±0,5	±0,5	50
6x6	±0,6	±0,6	70
7x7	±0,7	±0,7	100
8x8	±0,8	±0,8	125
2x4	±0,2	±0,4	15
2x5	±0,2	±0,5	20
2x6	±0,2	±0,6	25
2x7	±0,2	±0,7	27
2x8	±0,2	±0,8	30

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА УПЛОТНИТЕЛЬНОГО МАТЕРИАЛА				
Марка ФУМ–В		Марка ФУМ–Ф	Марка ФУМ–О	
Высший сорт	Первый сорт		Высший сорт	Первый сорт
Внешний вид				
Цвет материала от белого до кремового. Допускается наличие мелких темных пятен и полос. Поверхность материала должна быть ровной, без трещин, глубоких вмятин, вздутий и разлохмаченных мест. Допускаются мелкие поверхностные трещины длиной не более 15 мм.				
Прочность при растяжении, МПа (кгс/см ²), не менее				
3,43 (35)	2,45 (25)	1,96 (20)	2,94 (30)	2,35 (24)
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее				
100	50	60	50	40