

**ЛЕНТА РЕЗЬБОУПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ИЗ ФТОРОПЛАСТА- 4Д ФУМ
ЛЕНТА (ФУМ-1, ФУМ-2, ФУМ-3) ТУ 6–05–1388–86**

Марка ленты ФУМ	Рекомендуемая область применения
марка ФУМ-1	для уплотнения систем со средами общепромышленного типа, а также систем с сильнодействующими агрессивными средами (концентрированные и разбавленные растворы кислот и щелочей); содержит смазку — масло вазелиновое медицинское (по ГОСТ 3164–78) — от 17 до 20%.
марка ФУМ-2	для уплотнения систем, работающих на кислороде и других сильнодействующих окислителях; не содержит смазку.
марка ФУМ-3	для уплотнения систем со средами общепромышленного типа, а также систем с сильнодействующими, агрессивными средами (концентрированные и разбавленные растворы кислот и щелочей).

Размеры лент резьбоуплотнительных из фторопласта- 4Д*

Лента ФУМ	Ширина, 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±1,0	
	20±1,0	
	40±1,0	
	60±1,0	
	80±1,0	
	100±1,0	

Марка ФУМ-2	(3÷6) ±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
	(8÷10) ±1,0	
	12±1,0	
	(14÷16) ±1,0	
	18±1,0	
	20±1,0	
Марка ФУМ-3 первый сорт второй сорт	(3÷10)	0,12±0,09
	(10÷20)	

*Минимальная длина ленты ФУМ (марок ФУМ-1, - ФУМ-2, -ФУМ-3) - 1,0 м.

По согласованию с потребителем допускается выпуск ленты ФУМ других размеров, не указанных в таблице.

- Предназначена для уплотнения резьбовых соединений технологических трубопроводов, по которым транспортируются агрессивные жидкости и газы в диапазоне температур от - 60°С до -200°С
- Обеспечивает герметичность резьбовых соединений, работающих при давлении до 64,7 МПа (660 кгс/см²);

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ДЛЯ ЛЕНТЫ ФУМ В СООТВЕТСТВИИ С ТУ 6-05-1388-86

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	2,94 (30)

			включительно — 6,86 (70);	
			свыше 0,105 мм — 4,90 (50)	
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.				

ООО «МОСТ-52»
Г. НИЖНИЙ НОВГОРОД, ФЕДОСЕЕНКО 57А
РЕЖИМ РАБОТЫ : ПН-ПТ 9:00-17:00, БЕЗ ПЕРЕРЫВА

