

16977-71



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

БИНТ ЭЛАСТИЧНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 16977-71

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва



БИНТ ЭЛАСТИЧНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ**Технические условия**

Medical elastic bandage.
Specifications

**ГОСТ
16977-71***

Взамен
ОСТ 38815

ОКП 81 5821

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 19 мая 1971 г. № 958 срок введения установлен

с 01.01.72

Проверен в 1986 г. Постановлением Госстандарта от 25.06.86 № 1765 срок действия продлен

до 01.01.92

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на эластичные медицинские бинты, вырабатываемые из суровой или крашеной хлопчатобумажной пряжи, латексной нити, обкрученной хлопчатобумажной пряжей, и предназначенные для медицинских целей.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Эластичные бинты по физико-механическим показателям должны соответствовать требованиям, указанным в таблице.



Номер санитарии наголовника бинта	Длина, м	Ширина, мм	Линейная плотность (толщина) нитей				Линейная плотность нитей, г/м						
			Число нитей	Утка на 10 мм	Основы	Утка ...							
1	Эластич- ный	3,0±0,1	100±5	50	Размером 50×200 20	182	—	12±3	18,5×2	—	36×2	—	23±5
2	Эластич- ный (бок- серский)	3,0±0,1	50±2	50	Размером 50×200 20	92	—	12±3	18,5×2	—	36×2	—	13±3
3	Бинт эла- стичный медицин- ский	3,5±0,1	80±4	170	20	200	120	31	24—2	18,5×2	0,3 (пряжа х/б 25)	18,5×2	35±4
4	Бинт эла- стичный ме- дицинский	3,5±0,1	80±4	170	20	200	120	31	24—2	25×2	0,3 (пряжа х/б 25)	25×2×2	42±4
5	Бинт эла- стичный ме- дицинский	3,5±0,1	80±4	170	20	200	120	31	24—2	18,5×2	0,3 (пряжа х/б 25)	25×2×2	41±5
6	Бинт эла- стичный ме- дицинский	3,5±0,1	80±4	170	15	200	96	25	24—2	25×2	0,3 (пряжа х/б 25)	25×2×2	39±4
7	Бинт эла- стичный ме- дицинский	3,5±0,1	80±4	170	15	200	96	25	24—2	18,5×2	0,3 (пряжа х/б 25)	18,5×2×2	33±4
8	Бинт эла- стичный ме- дицинский	3,5±0,12	100±5	170	20	200	144	37	22—2	25×2	0,3 (пряжа х/б 25)	25×2×2	53±5

Продолжение

Номер санитарной нормы бинта	Длина, м	Ширина, мм	Плотность бандажа, %	Число нитей		Линейная плотность (толщина) нитей		Утка на 10 мм	Основы на 10 мм	Утка	Пряжа хлопчатобумажная, текстильная	Утка на 10 мм	Основы на 10 мм	Утка	Пряжа хлопчатобумажная, текстильная	Утка на 10 мм	Основы на 10 мм	Утка	Пряжа хлопчатобумажная, текстильная
				основы по всей ширине	основы бандажа	основы бандажа	основы бандажа		основы бандажа				основы бандажа	основы бандажа	основы бандажа		основы бандажа		
9	Бинт эластичный мес-дицинский	3,0±0,12 100±5 170	20	200	144	37	22—2	18,5×2	0,3	(пряжа х/6 25)	18,5×2×2	42±4							
10	Бинт эластичный мес-дицинский	3,0±0,12 100±5 170	15	200	120	31	22—2	18,5×2	0,3	(пряжа х/6 25)	18,5×2×2	40±4							
11	Бинт эластичный мес-дицинский	3,0±0,12 100±5 170	15	200	120	31	22—2	25×2	0,3	(пряжа х/6 25)	25×2×2	51±5							
12	Бинт эластичный мес-дицинский	2,5±0,12 120±5 170	20	200	172	44	22—2	18,5×2	0,3	(пряжа х/6 25)	18,5×2×2	50±5							
13	Бинт эластичный мес-дицинский	2,5±0,12 120±5 170	20	200	172	44	22—2	25×2	0,3	(пряжа х/6 25)	25×2×2	60±5							
14	Бинт эластичный мес-дицинский	2,5±0,12 120±5 170	15	200	144	37	22—2	25×2	0,3	(пряжа х/6 25)	25×2×2	56±6							
15	Бинт эластичный мес-дицинский	2,5±0,12 120±5 170	15	200	144	37	22—2	18,5×2	0,3	(пряжа х/6 25)	18,5×2×2	45±5							

П р и м е ч а н и е. Допускается для заправок 4, 5, 6, 8, 11, 13, 14 применять в утке хлопчатобумажную пряжу линейной плотности 50×2 текс.

(Измененная редакция, Изд. № 4).

Выработка бинтов нового ассортимента, не предусмотренного настоящим стандартом, допускается по утвержденным в установленном порядке техническим условиям в течение срока не более двух лет.

Качество этих бинтов должно быть не ниже качества бинтов, указанных в настоящем стандарте.

Бинты нового ассортимента, принятые по предложению организаций-изготовителей и организаций-потребителей к дальнейшему производству, должны быть включены в установленном порядке в настоящий стандарт.

1.2. Пряжа, применяемая для выработки бинтов, должна соответствовать требованиям ГОСТ 1119—80, ГОСТ 6904—83 и другой нормативно-технической документации.

Латексная нить должна быть обкрученена хлопчатобумажной пряжей.

1.1, 1.2. (Измененная редакция, Изм. № 3).

1.3. Заправка нити правой и левой крутки производится поочередно.

1.4. Бинты по внешнему виду должны соответствовать эталонам, утвержденным в установленном порядке. Утвержденные эталоны должны храниться в организациях, утвердивших их. При утверждении эталонов должны быть указаны срок и условия их хранения.

1.5. При оценке качества на 3 м бинта допускается не более двух дефектов, в том числе:

один продольный (близны в одну нить или утолщенные нити основы не более 2-кратной толщины нити) в общей сложности не более 20 см

и один поперечный по всей ширине бинта (утолщенные нити утка не более 2-кратной толщины нити или забоины и недосеки не более 2 мм).

Допускается кривизна эластичного бинта с латексной нитью не более 3 см на длину 100 см.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

1.6. Бинты, не содержащие латексную нить, подлежат отделке (отварке) в соответствии с действующей документацией, утвержденной Министерством легкой промышленности СССР.

(Измененная редакция, Изм. № 4).

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Правила приемки — по ГОСТ 16218.0—82.

(Измененная редакция, Изм. № 4).

2а. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

2а.1. Отбор проб — по ГОСТ 16218.0—82 со следующим изменением:

для лабораторных испытаний от каждой партии отбирается 10% бинтов.

2а.2. Определение линейных размеров — по ГОСТ 16218.1—82.

2а.3. Определение линейной плотности — по ГОСТ 16218.2—82.

2а.4. Определение плотности — по ГОСТ 16218.4—82.

2а.5. Определение растяжимости — по ГОСТ 20227—74 со следующим дополнением:

для эластичных бинтов с латексной нитью предварительная нагрузка 0,5 Н, размер элементарной пробы 50×200 мм, высота рабочего пространства 50 мм.

2а.6. Определение разрывной нагрузки и удлинения при растяжении — по ГОСТ 3813—72 со следующим дополнением:

для эластичных бинтов с латексной нитью предварительная нагрузка 0,5 Н, размер элементарной пробы 50×200 мм, высота рабочего пространства 50 мм.

2а.7. Определение кривизны (величина прогиба кромки) — бинт, не вытягивая, раскладывают на поверхности стола так, чтобы не было складок, прикладывают к нему металлическую линейку по ГОСТ 472—75 и производят по одному измерению в месте наибольшего отклонения бинта от прямой линии. За показатель кривизны принимают среднее арифметическое результатов трех испытаний.

Разд. 2а. (Введен дополнительно, Изм. № 4).

3. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

3.1. Бинт скатывают и обертывают этикеткой с указанием:

а) наименования предприятия-изготовителя и его товарного знака;

б) наименования бинта;

в) артикула;

г) номера контролера;

д) даты изготовления;

е) цены;

ж) способа применения;

з) способа стирки;

и) наименования организации-потребителя;

к) обозначения настоящего стандарта.

3.2. Обернутые в этикетку бинты шириной 80, 100, 120 мм по одному, а шириной 50 мм — по два завертывают в целлофан по ГОСТ 7730—74. На торцовые стороны бинта без латексной нити наклеивают этикетки с указанием предприятия-изготовителя.

3.1, 3.2. (Измененная редакция, Изм. № 4).

3.3. Упакованные бинты укладывают в коробки из картона по ГОСТ 7933—75.

Бинты шириной 80, 100, 120 мм укладывают в коробку по 18 штук, а шириной 50 мм — по 36 штук.

Допускается упаковывание бинта в пакет из полиэтиленовой пленки по ГОСТ 10354—82.

Допускается упаковывание бинта в индивидуальной упаковке в коробки по 12 шт. По согласованию изготовителя с потребителем допускается изменять вид упаковывания и упаковочных материалов.

(Измененная редакция, Изм. № 3, 4).

3.4. На каждую коробку наклеивают этикетку с указанием:

а) наименования предприятия-изготовителя и его товарного знака;

б) наименования бинта;

в) количества бинтов;

г) цены;

д) артикула;

е) номера контролера;

ж) даты изготовления;

з) обозначения настоящего стандарта.

3.5. Каждые две коробки перевязывают крестообразно.

3.6. Упаковку, маркировку при транспортировании, а также хранение производят по ГОСТ 7000—80 с дополнением: транспортирование бинтов в упакованном виде производят в закрытых автомашинах.

4. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1. Изготовитель гарантирует соответствие эластичных бинтов требованиям настоящего стандарта при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок хранения эластичных бинтов — 1 год.

(Измененная редакция, Изм. № 3, 4).

Редактор *Л. Д. Курочкина*

Технический редактор *О. Н. Никитина*

Корректор *В. И. Варенцова*

Сдано в наб. 10.03.87 Подп. к печ. 02.07.87 0,5 усл. л. л. 0,5 усл. кр.-отт. 0,39 уч.-изд. л.
Тир. 3000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 368