ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ТКАНЬ ХЛОПЧАТОБУМАЖНАЯ ДОМЕСТИК

ГОСТ 1104—69

Издание официальное

Цена 3 коп

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 677.21.066(083.74) Группа М68

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ТКАНЬ ХЛОПЧАТОБУМАЖНАЯ ДОМЕСТИК

Cotton fabrics domestic

ГОСТ 1104—69*

Взамен ГОСТ 1104—41

Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 25 ноября 1969 г. № 1258 срок введения установлен

с 01.01.1971 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на суровую неаппретированную хлопчатобумажную ткань доместик, применяемую для изготовления резино-технических изделий и других технических целей.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. По физико-механическим показателям ткань должна соответствовать требованиям, указанным в табл. 1.

Выработка тканей нового ассортимента, не предусмотренного настоящим стандартом, допускается по утвержденным в установленном порядке техническим условиям в течение срока не более двух лет. Качество этих тканей должно быть не ниже качества тканей, указанных в настоящем стандарте.

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

Таблица 1

Наименования показателей	Нормы	Методы испытаний
1. Масса 1 м² в г	242±12	По ГОСТ 3811—72
2. Число нитей на 10 см:		По ГОСТ 3812—72
основы	208±4	
утка	190±6	

Издание официальное Перепечатка воспрещена

* *Переиздание (апрель 1978 г.) с изменением № 1, опубликованным в январе 1978 г.*

© Издательство стандартов, 1978

Продолжение табл. 1

Наименования показателей		Нормы	Методы испытаний
3. Разрывная нагрузка ткани, не менее:			По ГОСТ 3813—72
для плоских размером 50×200 мм:			
в кгс	основы	62	
	утка	70	
в н	основы	608	
	утка	687	
или для полоски размером 25×50 мм:			
в кгс	основы	32	
	утка	36	
в н	основы	314	
	утка	353	
4. Удлинение ткани при достижении стандартной нормы разрывной нагрузки в %, не более			По ГОСТ 3813—72
для полоски размером 50×200 мм:			
	основы	28	
	утка	14	
или для полоски размером 25×50 мм:			
	основы	31	
	утка	14	
5. Толщина суровой кардной пряжи в текс (метрический номер):			
	основы	27×2 (37/2)	
	утка	27×2 (37/2)	
6. Толщина ткани в мм		0,6±0,08	По ГОСТ 12023—66 со следующим дополнением: удельная нагрузка должна быть 20 гс/см² или 196 мн/см²
7. Переплетение: наименование		Саржа равносторонняя двухремизная (полотняная)	По ГОСТ 9599—61
обозначение		$Y_2 = X$ (1/1)	

1.2. Ткань должна вырабатываться шириной: 89±1,5 см, 107±2 см и 150±2 см.

Допускается выработка тканей других ширин по заказу потребителя.

1.3. По распространенным дефектам внешнего вида (засоренности, шишковатости, ровноте пряжи) ткань должна соответство-

вать эталонам, утвержденным в установленном порядке, согласно действующей Инструкции Министерства легкой промышленности СССР.

При утверждении эталонов должны быть указаны срок и условия их хранения. Эталоны должны храниться в организациях, утвердивших их.

1.4. Качество ткани по внешнему виду определяют путем ее осмотра при отраженном свете на браковочном столе или перекатке под углом 25—30°С к вертикали.

1.5. В ткани не допускаются следующие грубые местные дефекты:

а) подплетины более 1 $см^2$;

б) пробоины и просечки более 0,5 см;

в) близны более двух нитей;

г) стянутая и рваная кромка;

д) масляные пятна и нити (обезжиренные пятна и нити дефектом не считают);

е) отрыв основы, плохо приработанный;

ж) групповые поднырки;

з) протаски основы.

1.6. Допускаемые местные дефекты внешнего вида устанавливают в зависимости от назначения ткани по группам А, Б и В:

А — для ткани, применяемой под прорезинивание для изготовления водонепроницаемых и воздухонепроницаемых резино-технических изделий;

Б — для ткани, применяемой под прорезинивание для изготовления других резино-технических изделий;

В — для ткани, применяемой в суровом виде для прокладок и бинтовки.

Размеры дефектов не должны превышать указанных в табл. 2.

Таблица 2

Наименования дефектов	Размер одного дефекта	Группа ткани		
		А	Б	В
1. Близны в 1 нить длиной в см, не более	40 в общей сложности	+	+	+
2. Близны в 2 нити длиной в см	20 в общей сложности	+	+	+
3. Местные утолщения нитей основы и утка (непропряды, слеты, заработанный пух, узлы, шишки) от трех- до пятикратной толщины в шт., не более	3	+	+	+
4. Нити основы двукратной толщины в см, не более	100	+	0	0

Продолжение табл. 2

Наименования дефектов	Размер одного дефекта	Группа ткани		
		А	Б	В
5. Нити утка двукратной толщины по всей ширине ткани в шт., не более	1	+	0	0
6. Подплетина в см². не более	1	+	+	+
7. Просечки и пробоины в см, не более	0 5	—	+	+
8. Полосы от разных номеров утка по длине ткани в см	10 в общей сложности	+	+	0
9. Одиночные поднырки по длине ткани в см	15 в общей сложности	+	+	0
10. Недосека при недостатке плотности утка на 1 см против минимума, предусмотренного табл. 1 настоящего стандарта, не более	Трех нитей	+	+	0

Примечание. Знак «+» означает, что дефект допускается, знак «0» означает, что дефект не учитывается, знак «—» означает, что дефект не допускается.

1.7. Дефекты внешнего вида, не предусмотренные табл. 2, при оценке приравнивают к аналогичным.

1.8. Ткань должна быть очищена с двух сторон от концов нитей и пуха, а ткани групп А и Б дополнительно очищают от грубых узлов, слетов и шишек.

1.9. Общее количество дефектов на условную длину куска 100 м и условную ширину 89 см не должно быть более:

для ткани группы А — 15;

для ткани группы Б — 20;

для ткани группы В — 35.

1.10. Грубые местные дефекты не вырезают, а отмечают в начале и в конце дефекта у кромки ткани цветными нитками или клеймом «вырез» (условный вырез). Размер условного выреза не должен превышать 50 см по длине ткани. Расстояние от конца куска до условного выреза и между ними не должно быть менее 20 м.

Грубые дефекты — стянутая и рваная кромка, протаски основы должны быть вырезаны на предприятии-изготовителе.

1.11. Длину ткани условных вырезов в общую меру длины куска не принимают, а учитывают как весовой лоскут и дефекты, расположенные на этой длине, в подсчет общего количества дефектов не включают.

1.12. На условную длину куска 100 м и условную ширину 89 см допускается не более четырех условных вырезов.

1.13. При отклонении фактической длины и ширины куска от условных, количество допускаемых дефектов и условных вырезов пропорционально пересчитывают на кусок условной длины и ширины.

1.14. Ткань должна быть принята техническим контролем предприятия-изготовителя. Изготовитель должен гарантировать соответствие качества ткани требованиям настоящего стандарта.

2. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

2.1. Для контрольной проверки потребителем соответствия качества ткани требованиям настоящего стандарта должны применяться правила отбора проб по ГОСТ 3810—72 и методы испытаний, указанные в табл. 1.

2.2. Ткань испытывают в атмосферных условиях по ГОСТ 10681—75. Перед испытанием ее предварительно выдерживают не менее 24 ч в этих условиях в развернутом виде.

2.3. Качество партии ткани оценивают по второй группе ГОСТ 20566—75.

3. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

3.1. Куски ткани должны быть накатаны в рулон ровно, без перекосов, без свисания и загиба кромок. Длина куска в рулоне должна быть не менее 80 м. Допускается длины ткани в куске менее 80 м, но не менее 20 м в количестве не более 10% партии.

Допускается складывать куски метровыми накладками по соглашению сторон.

3.2. На оба конца куска ткани должно наноситься клеймо.

3.3. Клеймо должно быть прямоугольной формы, иметь размер не более 75×30 мм и содержать наименование предприятия-изготовителя и номер контролера ОТК. Клеймо должно располагаться длинной стороной вдоль кромки ткани на расстоянии не более 50 мм от края среза и от кромки ткани.

3.4. На внешнем конце куска ткани, кроме клейма, с помощью специальных штампов дополнительно указывают:

а) номер куска;
б) наименование ткани, ее артикул и группу;
в) ширину ткани в см;
г) количество условных вырезов и их длину в м;
д) длину ткани без условных вырезов в м;
е) дату выпуска ткани;
ж) номер настоящего стандарта.

3.5. При транспортировании куски упаковывают в мешки из упаковочной ткани с заделкой торцов.

В контейнерах ткань транспортируют без упаковки в мешки.

3.6. К каждому упакованному месту подвешивают товарный ярлык с указанием:

а) наименования предприятия-изготовителя;
б) наименования ткани, ее артикула и группы;
в) номера куска;
г) веса брутто в кг;
д) даты выпуска;
е) номера настоящего стандарта.

3.7. Изготовитель должен сопровождать каждую партию ткани документом установленной формы, удостоверяющим ее качество.

В документе должны быть указаны:

а) наименование предприятия-изготовителя;
б) наименование ткани, ее артикул и группа;
в) номер партии;
г) номера кусков;
д) результаты испытаний по показателям качества ткани;
е) номер настоящего стандарта.

3.8. Ткань должна храниться в помещении, обеспечивающем сохранность ее качества.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Справочная таблица

Ткани по ГОСТ 1104—69 и соответствующие им артикулы по прейскуранту № 40—11 (изд. 1966 г.).

Наименование ткани	Артикулы ткани
Доместик	2038, 2039, 2040

изм 2-

Изменение № 1 ГОСТ 1104—69 Ткань хлопчатобумажная доместик

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 28.09.82 № 3804 срок введения установлен

с 01.03.83

Наименование стандарта дополнить словами: **«Технические условия»; «Specifications».**

Под наименованием стандарта проставить код: ОКП 83 1811.

По всему тексту стандарта заменить слово: **«дефекты»** на **«пороки».**

Пункт 1.1. Второй и третий абзацы исключить;

таблица 1. Пункты 1, 3, 5, 6 изложить в новой редакции:

Наименование показателей	Нормы	Методы испытаний
1. Поверхностная плотность, г/м²	242±12	По ГОСТ 3811—72
3. Разрывная нагрузка ткани, не менее		По ГОСТ 3813—72
для полоски размером 50×200 мм, даН (кгс)		
основы	61 (62)	
утка	69 (70)	
для полоски размером 25×50 мм, даН (кгс)		
основы	31 (32)	
утка	35 (36)	
5. Структура пряжи		
основы	27 текс×2	
утка	27 текс×2	
6. Толщина ткани, мм	0,6±0,08	По ГОСТ 12023—66 со следующим дополнением: испытания проводят при давлении 2 кПа (20 гс/см²).

Пункт 1.2 дополнить абзацем и таблицей — 1а: **«Для каждой ширины ткани код ОКП должен соответствовать указанному в табл. 1а».**

Таблица 1а

Наименование ткани	Ширина ткани, см	Код ОКП
Доместик	89	83 1811 4020 07
	107	83 1811 4010 09
	150	83 1811 4030 05

Издан

Пункт 1.14 исключить.

Стандарт дополнить разделом — 2*а* (перед разд. 2):

«2а. Правила приемки

2а.1. Правила приемки — по ГОСТ 20566—75».

Пункт 2.1 изложить в новой редакции: «2.1. Отбор проб — по ГОСТ 20566—75 и методы испытаний, указанные в табл. 1».

Пункт 2.2. Заменить слово: «атмосферных» на «климатических».

Пункт 2.3 исключить.

Пункты 3.5, 3.6 изложить в новой редакции: «3.5. При транспортировании куски ткани должны быть упакованы в мешки из нетканого тарного полотна по нормативно-технической документации, паковочной ткани по ГОСТ 5530—81, полиэтиленовой пленки по ГОСТ 10354—73 с заделкой торцов.

Допускается использовать мягкую тару, бывшую в употреблении, обеспечивающую сохранность качества упаковываемой ткани.

В контейнерах ткань транспортируют без упаковки в мешки.

Упаковка ткани, отправляемой в районы Крайнего Севера и труднодоступные районы, должна производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 15846—79.

3.6. Маркировка транспортной тары — по ГОСТ 14192—77 с нанесением манипуляционных знаков: «Крюками непосредственно не брать» и «Боится сырости».

К каждому грузовому месту прикрепляют ярлык с указанием:

а) наименования предприятия-изготовителя и его товарный знак;

б) наименования ткани, ее артикула и группы;

в) номера куска;

г) массы брутто, кгс;

д) даты выпуска;

е) обозначения настоящего стандарта».

Раздел 3 дополнить пунктом — 3.7а: «3.7а. Ткань транспортируют в крытых транспортных средствах транспортом любого вида в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на транспорте данного вида».

Приложение изложить в новой редакции:

«ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

Наименование ткани по ГОСТ 1104—69 и соответствующие им артикулы тканей по прейскуранту № 40—11 (изд. 1981 г.):

Наименование ткани	Артикулы ткани
Доместик	2355/89, 2355/107, 2355/150».

(ИУС № 1 1983 г.)

gost.e-ecolog.ru