ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

КИРЗА ТРЕХСЛОЙНАЯ ХЛОПЧАТОБУМАЖНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 2291—77

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
Москва

gost.e-ecolog.ru

РАЗРАБОТАН Центральным научно-исследовательским институтом хлопчатобумажной промышленности (ЦНИХБИ)

Зам. директора института **Н. А. Солдаткина**
Зав. отделом стандартизации **Л. И. Понятовская**
Отв. исполнитель **М. В. Петрова**

ВНЕСЕН Министерством легкой промышленности СССР

Член Коллегии **Г. Е. Зайцев**

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Всесоюзным научно-исследовательским институтом стандартизации (ВНИИС)

Директор **А. В. Гличев**

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 11 января 1977 г. № 61

УДК 677.21.066:006.354 Группа М68

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

КИРЗА ТРЕХСЛОЙНАЯ ХЛОПЧАТОБУМАЖНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ

Технические условия

Industrial cotton threeply «Kirza». Specifications

ГОСТ 2291—77

Взамен ГОСТ 2291—67

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 11 января 1977 г. № 61 срок действия установлен

с 01.01. 1978 г.
до 01.01. 1983 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на хлопчатобумажную трехслойную кирзу, применяемую в качестве тканевой основы при изготовлении искусственной кожи (шарголина, акринита, обувной кирзы и др.)

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Трехслойная кирза должна вырабатываться из хлопчатобумажной пряжи по ГОСТ 15958—70.

1.2. Трехслойная кирза по физико-механическим показателям должна соответствовать требованиям, указанным в табл. 1.

1.3. Длина ткани в куске должна быть не менее 20 м.

1.4. Трехслойная кирза должна вырабатываться следующих ширин:

суровая — 81; 89; 91; 94; 96 см;

гладкокрашеная — 85 см.

Допускаемые отклонения по ширинам ±1,5 см.

Допускается вырабатывать трехслойную кирзу других ширин по соглашению изготовителя с потребителем.

Издание официальное ★ **Перепечатка воспрещена**

© Издательство стандартов, 1977

Таблица 1

Наименование ткани	Поверхностная плотность, г/м² (масса 1 м² в г)	Число нитей на 10 см		Разрывная нагрузка полоски ткани размером 20×200 мм, Н (кгс), не менее		Удлинение при разрыве, %, не менее		Линейная плотность суровой кардной пряжи, текс (метрический номер)		Переплетение
		основы	утка	основы	утка	основы	утка	основы	утка	
1. Кирза суровая	810±20	535±10	420±15	1029 (105)	833 (85)	25	10	25×3 (40/3)	25×3 (40/3)	Сложное
2. Кирза гладкокрашеная	815±20	559±10	405±15	1029 (105)	804 (82)	19	12	25×3 (40/3)	25×3 (40/3)	То же

1.5. По внешнему виду (цвету, чистоте, ровноте пряжи и прокрасу) трехслойная кирза должна соответствовать эталонам, утвержденным в установленном порядке.

1.6. В трехслойной кирзе не допускаются следующие местные пороки:

пробоины и подплетины;
концы нитей основы и утка по полотну;
неподработанные нити основы;
плохо приработанный отрыв;
сбитый рисунок;
поднырки групповые;
порывы внутренних слоев ткани (отдушины);
масляные и ржавые пятна;
рваный, вытянутый, гофреный, стянутый и загнутый край ткани;
разная линейная плотность утка;
складки, засечки.

1.7. Кирза должна быть очищена с двух сторон от слетов, затасков, узлов, шишек и других аналогичных пороков.

1.8. Допускаемые местные пороки внешнего вида указаны в табл. 2.

Таблица 2

Наименование порока	Количество или размер одного порока
1. Утолщенные нити основы не более трехкратной толщины и парочки, см, не более	150
2. Утолщенные нити утка не более трехкратной толщины нити, спуск и затаски, см	От 5 до 30 включительно
3. Местные утолщения нити основы и утка (слеты, непропрядки, затасканный пух, узлы) не более трехкратной толщины нити, шт.	2
4. Близны в одну нить длиной, см	От 5 до 25 включительно в общей сложности
5. Близны в две нити длиной, см, не более	10
6. Пролеты, неразысканный раз до полной ширины ткани, шт.	1
7. Недосеки при недостатке плотности утка на 1см против минимума, предусмотренного табл. 1 настоящего стандарта.	От двух до четырех нитей включительно
8. Забоины при излишке плотности утка на 1 см против максимума, предусмотренного табл. 1 настоящего стандарта, нитей, не более	5
9. Одиночные поднырки, расположенные на длине ткани, см, не более	10
10. Затяжки основы до двух нитей длиной, см, не более	10

1.9. Пороки внешнего вида, не предусмотренные табл. 2, при оценке приравнивают к аналогичным.

1.10. В зависимости от наличия пороков внешнего вида устанавливают два сорта кирзы: 1-й и 2-й.

1.11. Суммарное количество допускаемых пороков внешнего вида на условную длину куска ткани 20 м не должно превышать:

10 — для 1-го сорта;

20 — для 2-го сорта.

1.12. Грубые местные пороки не вырезают, а отмечают в начале и в конце порока у кромки 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 должно быть не менее 5 м. Допускаются отрезы кирзы длиной менее 5 м, но не менее 1,0 м в количестве не более 2% от партии.

1.13. Длину условных вырезов ткани в общую меру длины куска не включают, а учитывают как весовой лоскут и пороки, расположенные на этой длине, в подсчет общего количества пороков не включают.

1.14. На условную длину куска 20 м допускается не более двух условных вырезов. При отклонении фактической длины от условной количество допускаемых пороков и условных вырезов пропорционально пересчитывают на кусок условной длины.

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Ткани принимают партиями. За партию принимают количество кусков, рулонов ткани одного наименования, артикула, сорта и вида отделки, оформленное одним документом, удостоверяющим качество.

2.2. Объем выборок — по ГОСТ 20566—75.

2.3. Оценку качества партии трехслойной кирзы по физико-механическим показателям производят по результатам испытаний всех отобранных от партии образцов, при этом каждый отобранный образец должен соответствовать требованиям, указанным в табл. 1.

При получении неудовлетворительных результатов испытаний хотя бы по одному из показателей по нему проводят повторную проверку удвоенного количества кусков, рулонов, отобранных от той же партии. Результаты повторных испытаний являются окончательными и распространяются на всю партию.

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Отбор образцов для лабораторных испытаний — по ГОСТ 3810—72.

3.2. Определение линейных размеров и массы — по ГОСТ 3811—72.

3.3. Определение плотности по основе и утку—по ГОСТ 3812—72.

3.4. Определение разрывной нагрузки и удлинения — по ГОСТ 3813—72 со следующим изменением: размер пробной полоски должен быть 20×200 мм.

3.5. Качество трехслойной кирзы по внешнему виду определяют осмотром ее с лицевой стороны на браковочном столе при отраженном свете.

4. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Трехслойная кирза должна быть сложена или накатана в рулоны и перевязана тесьмой или шнуром. Допускается пришивать концы ткани к рулону. Вид упаковки ткани в кусках устанавливается по соглашению изготовителя с потребителем.

4.2. На внешний конец куска должно наноситься клеймо с указанием:

наименования предприятия-изготовителя;
наименования и артикула ткани;
номера партии;
длины куска;
сорта;
номера контролера ОТК;
даты выпуска;
обозначения настоящего стандарта.

4.3. Каждая партия тканей должна сопровождаться документом о качестве с указанием следующих данных:

наименования предприятия-изготовителя;
наименования и артикула ткани;
результатов испытаний по показателям качества кирзы;
обозначения настоящего стандарта.

4.4. Транспортирование и хранение кирзы — по ГОСТ 7000—66.

4.5. Маркировка транспортной тары — по ГОСТ 14192—71.

Изменение № 1 ГОСТ 2291—77 Кирза трехслойная хлопчатобумажная техническая. Технические условия

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 30.11.82 **№ 4571 срок введения установлен**

с 01.05.83

Под наименованием стандарта проставить код: ОКП 83 1840.

Пункт 1.1 изложить в новой редакции: «1.1. Трехслойная кирза должна вырабатываться из хлопчатобумажной пряжи по ГОСТ 15958—70 в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологическому регламенту, утвержденному в установленном порядке».

Пункт 1.4. Заменить слова: «гладкокрашеная — 85 см» на «гладкокрашеная — 85; 87 см».

Пункт 2.1 изложить в новой редакции: «2.1. Правила приемки — по ГОСТ 20566—75 со следующим дополнением: качество партии трехслойной кирзы по физико-механическим показателям определяют по результатам испытаний каждого отобранного для испытаний куска или рулона. При получении неудовлет-

(Продолжение см. стр. 164)

ворительных результатов испытаний хотя бы по одному из показателей проводят повторную проверку удвоенного количества кусков или рулонов, отобранных от той же партии.

Результаты повторных испытаний распространяются на всю партию».

Пункты 2.2, 2.3 исключить.

Пункт 3.1 изложить в новой редакции: «3.1. Отбор проб для лабораторных испытаний — по ГОСТ 20566—75».

Пункт 3.3. Заменить слово: «плотности» на «числа нитей на 10 см».

Пункт 3.4. Заменить слова: «пробной полоски» на «элементарной пробы».

Пункт 4.4. Заменить ссылки: ГОСТ 7000—66 на ГОСТ 7000—80, ГОСТ 14192—71 на ГОСТ 14192—77.

(ИУС № 3 1983 г.)

Группа М68

Изменение № 2 ГОСТ 2291—77 Кирза трехслойная хлопчатобумажная техническая. Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 21.05.87 № 1645

Дата введения 01.10.87

Вводная часть. Заменить слова: «(шарголина, акринита, обувной кирзы и др.)» на «(обувной кирзы видов А и Б)»;

(Продолжение см. с. 304)

дополнить словами: «Хлопчатобумажную трехслойную кирзу применяют при изготовлении обувной кирзы вида Б до 01.01.88».

Пункты 1.4, 4.1. Заменить слова: «по соглашению» на «по согласованию».

Пункт 4.1. Заменить слово: «упаковки» на «упаковывания».

Пункт 4.5. Заменить слова: «Маркировка транспортной тары» на «Транспортная маркировка».

(ИУС № 8 1987 г.)

Редактор *Н. Е. Шестакова*
Технический редактор *В. Ю. Смирнова*
Корректор *Р. В. Ананьева*

Сдано в набор 25.01.77 Подп. в печ. 05.03.77 0,5 п. **л.** 0,31 уч.-изд. л. Тир. 6000 **Цена** 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, Москва. Д-557, Новопресненский пер., 3
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 274

gost.e-ecolog.ru