

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ИСКОЖА-Т ГАЛАНТЕРЕЙНАЯ

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 11107—90

Издание официальное

БЗ 8—97

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

gost.e-ecolog.ru

Поправка к ГОСТ 11107—90 Искожа-Т галантерейная. Общие технические условия

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Пункт 2.2.5. После таблицы 4, примечание	Примечание. Норма по п. 7 в баллах устанавливается до 01.07.93, с 01.07.93 — цветовое различие ΔE CIE LAB. Определение показателя обязательное	—

(ИУС № 7 2015 г.)

УДК 675.92.06:006.354 Группа М11

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ИСКОЖА-Т ГАЛАНТЕРЕЙНАЯ

Общие технические условия

ГОСТ 11107—90

Artificial leather T, haberdashery. General specifications

ОКП 87 1300

Дата введения 01.07.91

Настоящий стандарт распространяется на галантерейную искожу-Т, предназначенную для изготовления галантерейных изделий.

Искожа-Т представляет собой ткань, на одну сторону которой нанесено поливинилхлоридное и (или) полиуретановое покрытие.

Стандарт не распространяется на искожу-Т специального и ведомственного назначения и на искожу-Т с замшевидной поверхностью.

1. ТИПЫ И ВИДЫ

1.1. В зависимости от материала лицевой поверхности искожу-Т подразделяют на типы в соответствии с табл. 1.

Таблица 1

Материал лицевой поверхности	Тип
Полимерное покрытие	1
Ткань	2

1.2. В зависимости от структуры полимерного покрытия искожу-Т подразделяют на виды в соответствии с табл. 2.

Таблица 2

Структура полимерного покрытия	Вид
Монолитное	01
Монолитно-пористое	02
Пористо-монолитное	03
Пористое	04

1.3. Пример условного обозначения галантерейной искусственной кожи с поливинилхлоридным монолитным покрытием типа 1 9-й группы толщины:

Винилискожа-Т 1 01 9 ГОСТ 11107—90

То же, для галантерейной искусственной кожи с полиуретановым покрытием:

Уретанискожа-Т 1 01 9 ГОСТ 11107—90

Издание официальное Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1990
© ИПК Издательство стандартов, 1998
Переиздание с Изменениями

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Искожа-Т должна изготовляться в соответствии с требованиями настоящего стандарта и технических описаний, образцами-эталонами по ГОСТ 15.007, технологическими регламентами, утвержденными в установленном порядке.

2.1.1. Перечень требований, предусматриваемых техническими описаниями, указан в приложении.

2.1.2. **(Исключен, Изм. № 1).**

2.2. Характеристики

2.2.1. Номенклатура показателей качества искожи-Т определяется в соответствии с табл. 3.

Таблица 3

Наименование показателя	Применяемость
1. Масса 1 м^2	±
2. Разрывная нагрузка в продольном направлении	+
3. Жесткость	+
4. Морозостойкость	+
5. Устойчивость окраски покрытия к сухому и мокрому трению	+
6. Светостойкость	±
7. Истираемость	±
8. Прочность связи пленочного покрытия с основой	+
9. Устойчивость к многократному изгибу	±

Примечания:

1. Знак «+» означает применяемость, знак «±» — ограниченную применяемость.
2. Для искожи-Т с лаковой поверхностью и для искожи-Т массой до 250 г показатель «масса 1 м^2» не определяется.
3. Для искожи-Т типа 2 показатели «светостойкость», «истираемость» и «устойчивость к многократному изгибу» не определяются.
4. Для искожи-Т с полиуретановым покрытием и совмещенным покрытием показатель «истираемость» не определяют.
5. Для искожи-Т с поливинилхлоридным покрытием показатель «устойчивость к многократному изгибу» не определяют.

2.2.2. Для искожи-Т типа 2 применяют ассортимент тканей не ниже 2-го сорта, согласованный с кожгалантерейной промышленностью.

2.2.3. Ширина искожи-Т должна быть не менее 70 см. Допускаемые отклонения — по ГОСТ 25934.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2.2.4. Толщина искожи-Т — по ГОСТ 25934.

2.2.5. По физико-механическим показателям искожа-Т должна соответствовать нормам, указанным в табл. 4.

Таблица 4

Наименование показателя	Норма	Метод испытания
1. Масса 1 м^2, г, не более	1000	По ГОСТ 17073
2. Разрывная нагрузка в продольном направлении, Н, не менее:		По ГОСТ 17316 и п. 4.4
на тканях из капроновых нитей	160	
на тканях массой свыше 150 г	130	
на тканях массой до 150 г	100	
3. Жесткость, сН, не более:		По ГОСТ 8977 и п. 4.5
для вида 01, кроме лаковой	25	
для вида 01 лаковой	60	
для видов 02, 03, 04	100	
4. Устойчивость окраски покрытия к сухому и мокрому трению, баллы, не менее	4	По ГОСТ 9733.27 и п. 4.6

Продолжение табл. 4

Наименование показателя	Норма	Метод испытания
5. Истираемость, мкг/Дж, не более:		По ГОСТ 8975 и п. 4.7
для видов 01, 02	84	
для видов 03, 04	111	
6. Морозостойкость, °С, не выше, кроме искожи-Т с лаковой поверхностью	Минус 30	По ГОСТ 15162 и п. 4.8
для искожи-Т с лаковой поверхностью	Минус 25	
7. Светостойкость, баллы, не менее:		По ГОСТ 9780 и п. 4.9
для светлых цветов	3	
для темных цветов	4	
Светостойкость, цветовое различие ΔE CIE LAB		
8. Прочность связи пленочного покрытия с основой, Н/см, не менее:		По ГОСТ 17317 и п. 4.10
на тканях из капроновых нитей	2,0	
на прочих тканях	3,0	
9. Устойчивость к многократному изгибу, килоциклы, не менее	50	По ГОСТ 8978 и п. 4.11

Примечание. Норма по п. 7 в баллах устанавливается до 01.07.93, с 01.07.93 — цветовое различие ΔE CIE LAB. Определение показателя обязательное.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2.2.6. Предельное отклонение по массе должно быть не более ±10 % от номинального значения.

2.3. Искожу-Т в зависимости от наличия пороков внешнего вида на лицевой поверхности подразделяют на два сорта: 1-й и 2-й.

2.3.1. Пороки внешнего вида подразделяют на местные и распространенные. Термины и определения пороков искожи-Т типа 1 — по ГОСТ 20840; для искожи-Т типа 2 — по ГОСТ 25506.

2.3.2. Степень выраженности распространенных пороков определяют по образцу-эталону, утвержденному в установленном порядке.

2.3.3. Оценка местных пороков проводится в соответствии с требованиями табл. 5 — для искожи-Т типа 1 и табл. 6 — для искожи-Т типа 2.

Таблица 5

Наименование порока	Размер, не более	Количество мест, принимаемых за один порок, в кожах	
		1-го сорта	2-го сорта
1. Царапина	10 см	Не допускается	2
2. Замин	10 см	То же	2
3. Сдир	2 $см^2$	»	2
4. Пятно	1 $см^2$	»	2
5. Раковина	0,5 мм	»	5
6. Посторонние включения	1 $см^2$	2	2
7. Утолщение	10 см	1	1

Примечание. Требования пп. 6 и 7 распространяются на искожу-Т светлых цветов или массой 1 $м^2$ не более 260 г.

Таблица 6

Наименование порока	Размер порока
1. Близны до 2 нитей	Не более 10 см
2. Отличающиеся нити по основе и утку (по эталону)	Не более 20 см
3. Подплетины с механическим повреждением не более 3 нитей	Длиной не более 1 см

Продолжение табл. 6

Наименование порока	Размер порока
4. Пролеты	По всей ширине
5. Замин	Общей длиной не более 20 см
6. Полоса по утку, забоина, недосека (по эталону)	По всей ширине
7. Утолщение нити	Диаметром до 5-кратной толщины нити и длиной не более 20 см
8. Пятна	Площадью от 0,2 до 1,0 $см^2$
9. Неподработка отдельных нитей (поддырки, залипы)	Шириной не более 1 см и длиной не более 10 см

2.3.4. В 1-м сорте искожи-Т типа 1 пороки на лицевой стороне не допускаются. На условную длину 3 м с лицевой стороны искожи-Т типа 2 для 1-го сорта допускается не более одного местного и одного распространенного порока. Для искожи-Т типов 1 и 2 2-го сорта — не более двух местных и двух распространенных пороков (разноотеночность, нечеткость тиснения или печати, киперность, незначительная помятость).

2.3.5. Пороки внешнего вида, не предусмотренные настоящим стандартом, приравнивают при их оценке к аналогичным порокам.

2.3.6. Наличие ткацких пороков в пределах, предусмотренных технической документацией на применяемые ткани, сорта искожи-Т типа 1 не снижают.

2.3.7. Искожу-Т с пороками, идущими по длине рулона вдоль кромки с одной стороны на расстоянии менее $^1/_4$ ширины рулона, относят к мерному лоскуту и поставляют в установленном порядке.

2.3.8. Количество и размеры отрезов, условных вырезов и мерного лоскута — по ГОСТ 25934.

2.4. Требования безопасности

2.4.1. Для изготовления искожи-Т используют краски, красители, лаки, растворители, клеи и другие материалы, разрешенные Минздравом СССР или Минздравами союзных республик.

2.4.2. Искожа-Т должна быть согласована с органами здравоохранения.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2.4.3. Общие требования к производственным процессам — по ГОСТ 12.3.002.

Оборудование, применяемое для раскроя искожи-Т, а также для перематывания рулонов, должно быть заземлено и оснащено нейтрализаторами статического электричества в соответствии с ГОСТ 12.1.030.

Работы, связанные с нагреванием искожи-Т, необходимо проводить при наличии местной вытяжной вентиляции.

Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных паров и газов, термоокислительной деструкции в воздухе рабочей зоны производственных помещений должны соответствовать требованиям ГОСТ 12.1.005 и нормам, утвержденным Минздравом СССР.

2.4.4. Производственные и складские помещения должны быть оборудованы общеобменной вентиляцией.

2.4.5. Устройство и санитарное содержание производственных помещений, в которых хранится и перерабатывается искожа-Т, должны отвечать нормам проектирования промышленных предприятий и санитарному содержанию помещений и оборудования производственных предприятий, утвержденным Минздравом СССР.

2.4.6. При горении искожа-Т с поливинилхлоридным покрытием выделяет следующие вещества: оксид углерода, диоксид углерода, хлористый водород, хлор; с полиуретановым покрытием — оксид углерода, диоксид углерода, синильную кислоту, оксид азота, диоксид азота.

При возникновении пожара его ликвидируют всеми способами пожаротушения (вода, пена, инертные газы и др.).

2.5. Маркировка — по ГОСТ 24957 с дополнительным обозначением реквизитов: типа и вида.

2.6. Упаковка искожи-Т — по ГОСТ 24957.

3. ПРИЕМКА

3.1. Приемка искожи-Т — по ГОСТ 25451 со следующим дополнением: рулоны в партии искожи-Т должны быть одной номинальной ширины.

3.2. По физико-механическим показателям искожа-Т подвергается типовым и приемосдаточным испытаниям.

3.2.1. При типовых испытаниях искожа-Т контролируется по всем показателям табл. 4.

3.2.2 При приемосдаточных испытаниях искожа-Т контролируется по показателям 1, 3, 5, 7, 8 табл. 4.

3.2.3. Показатели «истираемость», «морозостойкость», «светостойкость» определяют периодически, но не реже одного раза в квартал.

4. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ

4.1. Проверку внешнего вида искожи-Т проводят при нормально отраженном свете просмотром лицевой стороны на браковочном столе. Одновременно измеряют длину и ширину рулона по ГОСТ 3811. Ширину измеряют линейкой по ГОСТ 427 или рулеткой по ГОСТ 7502.

4.2. Для физико-механических испытаний от каждого отобранного рулона по всей его ширине отрезают точечную пробу без пороков длиной не менее 0,3 м, из которой вырезают элементарные пробы.

4.3. Подготовку проб к испытанию и испытания по физико-механическим показателям проводят в климатических условиях по ГОСТ 17316.

4.4. Определение разрывной нагрузки — по ГОСТ 17316 на пробах размером рабочего участка 20×100 мм.

4.5. Определение жесткости — по ГОСТ 8977 на пробах размером 20×95 мм, вырезанных в продольном направлении.

4.6. Определение устойчивости окраски покрытия к сухому и мокрому трению — по ГОСТ 9733.27 со следующим дополнением: трущий стержень должен быть изготовлен из корковой пробки.

4.7. Определение истираемости — по ГОСТ 8975 при грузе 0,5 кг.

4.8. Определение морозостойкости — по ГОСТ 15162 на соответствие температурной норме.

4.9. Определение светостойкости — по ГОСТ 9780 без светофильтра в течение 2 ч.

4.10. Определение прочности связи пленочного покрытия с основой по ГОСТ 17317 на пробах размером 20×150 мм.

4.11. Определение устойчивости к многократному изгибу — по ГОСТ 8978 на пробах, вырезанных в продольном направлении.

4.12. Определение толщины и массы 1 м^2 — по ГОСТ 17073.

(Введен дополнительно, Изм. № 1).

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1. Транспортирование и хранение искожи-Т — по ГОСТ 24957.

5.2. При хранении в горизонтальном положении высота штабеля для искожи-Т видов 02, 03 и 04 не должна превышать 5 рядов.

5.3. Искожа-Т с лаковой поверхностью должна храниться в вертикальном положении.

6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1. Изготовитель гарантирует соответствие искожи-Т требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования и хранения.

6.2. Гарантийный срок хранения искожи-Т — один год с момента изготовления.

ПРИЛОЖЕНИЕ
Обязательное

ПЕРЕЧЕНЬ ТРЕБОВАНИЙ, ПРЕДУСМАТРИВАЕМЫХ В ТЕХНИЧЕСКИХ ОПИСАНИЯХ

1. Наименование, тип и вид искожи-Т.
2. Артикул применяемой основы.
3. Ширина.
4. Толщина.
5. Нормы физико-механических показателей по пп. 1, 2 и 3 табл. 4.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Госкомлегпромом СССР

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 05.03.90 № 345

Изменение № 1 принято Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 8 от 12.10.95)

За принятие изменения проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Республика Белоруссия	Госстандарт Белоруссии
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикгосстандарт
Туркменистан	Главная государственная инспекция Туркменистана
Украина	Госстандарт Украины

3. ВЗАМЕН ГОСТ 11107—85, ГОСТ 4.343—85, ОСТ 17—547—75

4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта	Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 12.1.005—88	2.4.3	ГОСТ 9780—78	2.2.5, 4.9
ГОСТ 12.1.030—81	2.4.3	ГОСТ 15162—82	2.2.5, 4.8
ГОСТ 12.3.002—75	2.4.3	ГОСТ 17073—71	2.2.5
ГОСТ 15.007—88	2.1	ГОСТ 17316—71	2.2.5, 4.3, 4.4
ГОСТ 427—75	4.1	ГОСТ 17317—88	2.2.5, 4.10
ГОСТ 3811—72	4.1	ГОСТ 20840—75	2.3.1
ГОСТ 7502—89	4.1	ГОСТ 24957—81	2.5, 2.6, 5.1
ГОСТ 8975—75	2.2.5, 4.7	ГОСТ 25451—82	3.1
ГОСТ 8977—74	2.2.5, 4.5	ГОСТ 25506—82	2.3.1
ГОСТ 8978—75	2.2.5, 4.11	ГОСТ 25934—83	2.2.3, 2.2.4, 2.3.8
ГОСТ 9733.27—83	2.2.5, 4.6		

5. Снято ограничение срока действия по протоколу № 5—94 Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 11—12—94)

6. ПЕРЕИЗДАНИЕ (июнь 1998 г.) с Изменением № 1, утвержденным в июле 1996 г. (ИУС 10—96)

Редактор *Т.П. Шашина*
Технический редактор *В.Н. Прусакова*
Корректор *М.И. Першина*
Компьютерная верстка *А.С. Юфина*

Изд. лиц. № 021007 от 10.08.95. Сдано в набор 17.06.98. Подписано в печать 17.07.98. Усл.печ.л. 0,93. Уч.-изд.л. 0,64. Тираж 139 экз. С/Д 5530 Зак. 490.

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.
Набрано в Издательстве на ПЭВМ
Филиал ИПК Издательство стандартов тип. "Московский печатник", Москва, Лялин пер., 6
Плр № 080102

Поправка к ГОСТ 11107—90 Искожа-Т галантерейная. Общие технические условия

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Пункт 2.2.5. После таблицы 4, примечание	Примечание. Норма по п. 7 в баллах устанавливается до 01.07.93, с 01.07.93 — цветовое различие ΔE CIE LAB. Определение показателя обязательное	—

(ИУС № 7 2015 г.)

gost.e-ecolog.ru