СТЕКЛОВОЛОКНО

Правила приемки

Издание официальное

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Межгосударственным комитетом по стандартизации ТК 63 «Стеклопластики, стекловолокно и изделия из них»

ВНЕСЕН Госстандартом России

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (отчет Технического секретариата № 2—93 от 15 апреля 1994 г.)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации				
Республика Армения	Армгосстандарт				
Республика Беларусь	Белстандарт				
Республика Молдова	Молдовастандарт				
Российская Федерация	Госстандарт России				
Туркменистан	Туркменглавгосинспекция				
Украина	Госстандарт Украины				

- 3 Стандарт содержит полный аутентичный текст ИСО 1886—90 в части объема выборки для тканей и нетканых материалов, с дополнительными требованиями, отражающими потребности экономики страны
- 4 Постановлением Комитета Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации межгосударственный стандарт ГОСТ 6943.0—93 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 июля 1996 г.
 - 5 B3AMEH FOCT 6943.0-79
 - 6 ПЕРЕИЗДАНИЕ

M

П

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения Госстандарта России

межгосударственный СТАНДАРТ

СТЕКЛОВОЛОКНО

Правила приемки

Textile glass. Rules of acceptance

Дата введения 1996-07-01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на стекловолокнистую продукцию: однонаправленные нити, комплексные, однокругочные и крученые комплексные нити, волокна, ровинги, нетканые материалы, ленты, ткани, сетки и устанавливает правила приемки.

Стандарт не распространяется на трикотажные материалы из стеклянных нитей.

Стандарт пригоден для целей сертификации.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 15895—77* Статистические методы управления качеством продукции. Термины и опре-

ГОСТ 16299-78 Упаковывание. Термины и определения

3 Определения

В настоящем стандарте применяются термины и определения в соответствии с ГОСТ 15895 и ГОСТ 16299.

Выборка из контролируемой партии отбирается методом случайного отбора, а из потока продукции — методом систематического отбора.

4 Требования

Стекловолокнистую продукцию принимают партиями.

Приемку партии материала проводят по результатам проверки качества материала и соответствию маркировки и упаковки требованиям нормативно-технической документации.

4.2 Проверке качества стекловолокнистой продукции по порокам внешнего вида единиц продукции, соответствию упаковки и маркировки упаковочных единиц требованиям нормативно-технической документации подвергают не менее 5 % от партии.

62

На территории Российской Федерации действуют ГОСТ Р 50779.10—2000, Р 50779.11—2000.

4.3 Для проверки качества стекловолокнистой продукции однонаправленных, комплексных, однокруточных и крученых комплексных нитей, волокон, ровингов, ленты по физико-механическим показателям от партии отбирают количество единиц упаковки (ящик, мещок, специализированный контейнер, поддон с продукцией и т. д.) в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1

Количество упаковочных единиц в партяж	Количество упаковочных единиц в выборке, не менес			
До 3 включ.	1			
От 4 до 10 включ.	2			
Св. 10	3			

4.4 Из отобранных упаковочных единиц отбирают:

Количество единиц продукции нитей (в том числе однонаправленных), волокна, ровинга — в соответствии с таблицей 2.

Таблипа 2

	Количество	о единиц продукции в ві	аборке, не менее, при масс	е партии, кг
Масса единицы продукция, кт	до 1000	св. 1000 до 1500	св. 1500 до 2000	cn, 2000
До 10 включ.	4	6	8	10
Св. 10	3	5	7	8

Количество единиц продукции ленты — в соответствии с таблицей 3.

Таблица 3

Количество единиц продукции я партии	Козичество единиц продукции в выборке, не менее				
До 200 включ.	2				
Св. 200 » 1000 включ.	4				
» 1000	6				

4.5 Для проверки качества тканей, сеток и нетканых материалов от партии отбирают упаковочные единицы и единицы продукции (рулоны) в соответствии с таблицей 4, при этом количество упаковочных единиц считают единицами продукции.

Таблица 4

Количество единиц продукции в партии	Менее 3	3-15	16-25	26-50	51-90	91-150	151⊢ 280	281- 400	401 — 500	501- 1200	1201- 3200	3201- 10000
Количество единиц продукции в выборке	Bce	3	4	5	7	10	15	20	25	35	50	75

При извлечении единиц продукции из отобранных упаковочных единиц отбирают примерно одинаковое количество единиц продукции от каждой упаковочной единицы.

4.6 При получении неудовлетворительных результатов проверки хотя бы по одному показателю проводят повторную проверку по этому показателю удвоенного количества единиц продукции, отобранных от новых упаковочных единиц.

Результаты повторных испытаний распространяют на всю партию.

63

2

ГОСТ 6943.0-93

Если размеры партии не позвляют провести отбор единиц продукции от новых упаковочных единиц допускается проводить отбор от тех же упаковочных единиц.

5 Протокол испытания

Протокол испытания должен содержать: наименование предприятия-изготовителя; наименование продукции; обозначение партии; дату и место отбора проб; фамилию и подпись лица, отбиравшего пробу.

МКС 59.100.10 И19 ОКСТУ 5950 Ключевые слова: стекловолокно, правила приемки, требования

3 64

Изменение № 1 ГОСТ 6943.0—93 (ИСО 1886—90) Стекловолокно. Правила приемки

Принято Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 37 от 10.06.2010)

За принятие изменения проголосовали национальные органы по стандартизации следующих государств: АМ, ВҮ, КZ, КG, RU, ТJ, UZ, UA [коды альфа-2 по МК (ИСО 3166) 004]

Дату введения в действие настоящего изменения устанавливают указанные национальные органы по стандартизации*

Раздел 2. Заменить ссылку и наименование: «ГОСТ 15895—77 Статистические методы управления качеством продукции. Термины и определения» на «ГОСТ 16504—81 Система государственных испытаний продукции. Испытания и контроль качества продукции. Основные термины и определения».

Раздел 3. Заменить ссылку: ГОСТ 15895 на ГОСТ 16504.

Пункт 4.1. Первый абзац дополнить словами: «Партией считают количество материала одного наименования, марки, способа производства, изготовленного в соответствии с утвержденным технологическим регламентом (процессом) в течение не более одного месяца и оформленного одним документом о качестве»;

дополнить абзацем (после последнего):

«Стекловолокнистую продукцию подвергают приемо-сдаточным (4.2-4.6), периодическим (4.7) и типовым (4.8) испытаниям».

Пункт 4.6. Второй абзац дополнить словами: «При неудовлетворительных результатах повторного испытания партию продукции бракуют».

Раздел 4 дополнить пунктами — 4.7, 4.8:

«4.7 Периодические испытания стекловолокнистой продукции проводят на продукции, прошедшей приемо-сдаточные испытания.

Физико-механические показатели, периодичность и объем выборки для проведения периодических испытаний определяют по нормативной документации на продукцию.

При получении неудовлетворительных результатов периодических испытаний хотя бы по одному из показателей, периодические испытания переводят в категорию приемо-сдаточных до получения устойчивых положительных результатов не менее чем на трех партиях.

4.8 Типовые испытания проводят на соответствие всем требованиям нормативной документации на стекловолокнистую продукцию при постановке продукции на производство, при применении новых видов ма-

Дата введения в действие на территории Российской Федерации — 2011 – 06 – 01.

(Продолжение Изменения № 1 к ГОСТ 6943.0-93 (ИСО 1886-90)

териалов, при изменении технологического процесса, при разногласии в оценке качества продукции.

При проведении типовых испытаний отбор проб проводят как при приемо-сдаточных, так и периодических испытаниях.

При неудовлетворительных результатах типовых испытаний приемку стекловолокнистой продукции прекращают до выявления и устранения причин получения отрицательных показателей».

Раздел 5. Заменить слова: «Протокол испытания» на «Акт отбора проб».

Библиографические данные из «	ложить в новой редакции;	
УДК 677.4.001.4:006.354	MKC 59.100.10	И19
Ключевые слова: стекловолокно,	приемка, отбор образцов	

(ИУС № 3 2011 г.)

Изменение № 1 ГОСТ 6943.0—93 (ИСО 1886—90) Стекловолокно. Правила приемки

Принято Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 37 от 10.06.2010)

За принятие изменения проголосовали национальные органы по стандартизации следующих государств: АМ, ВҮ, КZ, КG, RU, ТJ, UZ, UA [коды альфа-2 по МК (ИСО 3166) 004]

Дату введения в действие настоящего изменения устанавливают указанные национальные органы по стандартизации*

Раздел 2. Заменить ссылку и наименование: «ГОСТ 15895—77 Статистические методы управления качеством продукции. Термины и определения» на «ГОСТ 16504—81 Система государственных испытаний продукции. Испытания и контроль качества продукции. Основные термины и определения».

Раздел 3. Заменить ссылку: ГОСТ 15895 на ГОСТ 16504.

Пункт 4.1. Первый абзац дополнить словами: «Партией считают количество материала одного наименования, марки, способа производства, изготовленного в соответствии с утвержденным технологическим регламентом (процессом) в течение не более одного месяца и оформленного одним документом о качестве»;

дополнить абзацем (после последнего):

«Стекловолокнистую продукцию подвергают приемо-сдаточным (4.2-4.6), периодическим (4.7) и типовым (4.8) испытаниям».

Пункт 4.6. Второй абзац дополнить словами: «При неудовлетворительных результатах повторного испытания партию продукции бракуют».

Раздел 4 дополнить пунктами — 4.7, 4.8:

«4.7 Периодические испытания стекловолокнистой продукции проводят на продукции, прошедшей приемо-сдаточные испытания.

Физико-механические показатели, периодичность и объем выборки для проведения периодических испытаний определяют по нормативной документации на продукцию.

При получении неудовлетворительных результатов периодических испытаний хотя бы по одному из показателей, периодические испытания переводят в категорию приемо-сдаточных до получения устойчивых положительных результатов не менее чем на трех партиях.

4.8 Типовые испытания проводят на соответствие всем требованиям нормативной документации на стекловолокнистую продукцию при постановке продукции на производство, при применении новых видов ма-

Дата введения в действие на территории Российской Федерации — 2011 – 06 – 01.

(Продолжение Изменения № 1 к ГОСТ 6943.0-93 (ИСО 1886-90)

териалов, при изменении технологического процесса, при разногласии в оценке качества продукции.

При проведении типовых испытаний отбор проб проводят как при приемо-сдаточных, так и периодических испытаниях.

При неудовлетворительных результатах типовых испытаний приемку стекловолокнистой продукции прекращают до выявления и устранения причин получения отрицательных показателей».

Раздел 5. Заменить слова: «Протокол испытания» на «Акт отбора проб».

Библиографические данные из «	ложить в новой редакции;	
УДК 677.4.001.4:006.354	MKC 59.100.10	И19
Ключевые слова: стекловолокно,	приемка, отбор образцов	

(ИУС № 3 2011 г.)

Изменение № 2 ГОСТ 6943.0—93 (ИСО 1886—90) Стекловолокно. Правила приемки

Принято Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 128-П от 30.03.2020)

Зарегистрировано Бюро по стандартам МГС № 15071

За принятие изменения проголосовали национальные органы по стандартизации следующих государств: АМ, ВҮ, КG, RU, TJ, UZ [коды альфа-2 по МК (ИСО 3166) 004]

Дату введения в действие настоящего изменения устанавливают указанные национальные органы по стандартизации*

Раздел 2 дополнить примечанием после нормативных ссылок:

«Примечание сыпочных стандартов и классификаторов на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (www.easc.by) или по указателям национальных стандартов, издаваемым в государствах, указанных в предисловии, или на официальных сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации. Если на документ дана недатированная ссылка, то следует использовать документ, действующий на текущий момент, с учетом всех внесенных в него изменений. Если заменен ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, то следует использовать указанную версию этого документа. Если после принятия настоящего стандарта в ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затранивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение применяется без учета данного изменения. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку».

Пункт 4.5. Последний абзац после таблицы 4 изложить в новой редакции:

«Из отобранных единиц продукции отрезают пробу размером, необходимым для проведения испытаний».

Раздел 4 дополнить пунктами 4.5а (после пункта 4.5) и 4.9:

«4.5а Для каждого измеряемого показателя за результат испытаний по партии принимается среднее арифметическое результатов испытаний всех единиц продукции/проб в выборке»;

«4.9 Оформление результатов проверки качества осуществляют в соответствии с нормативной документацией на стекловолокнистую продукцию и методы испытаний на нее».

Раздел 5 исключить.

(ИУС № 4 2021 г.)

Дата введения в действие на территории Российской Федерации — 2021—03—01.