

ГОСТ 17139—2000

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

Стекловолокно

РОВИНГИ

Технические условия

НИФТР и СТ ЦСМ при МЭиФ КР
РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

Издание официальное

БЗ 9—2002

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
М и н с к

Предисловие

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

ВНЕСЕН Госстандартом России

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 17 от 22 июня 2000 г.)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Беларусь	Госстандарт Республики Беларусь
Грузия	Грузстандарт
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Кыргызстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикстандарт
Туркменистан	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

3 Постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 22 июля 2002 г. № 279-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 17139—2000 введен непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 июня 2003 г.

4 ВЗАМЕН ГОСТ 17139—79

© ИПК Издательство стандартов, 2003

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

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Основные параметры и размеры	1
4 Технические требования	2
5 Требования безопасности	4
6 Правила приемки	4
7 Методы испытаний	4
8 Транспортирование и хранение	4
9 Гарантии изготовителя	5
Приложение А Структуры ровингов	5
Приложение Б Характеристики типов стекол	6
Приложение В Виды замасливателей	6

Стекловолокно**РОВИНГИ****Технические условия**

Textile glass. Rovings. Specifications

Дата введения 2003—06—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на ровинг из стеклянных комплексных (сложенный ровинг) или элементарных нитей (прямой ровинг), предназначенный для изготовления тканых и нетканых материалов, а также для упрочнения пластмасс.

Обязательные требования к качеству ровинга, обеспечивающие его безопасность для жизни, здоровья и имущества населения при применении, изложены в разделе 5.

Стандарт пригоден для целей сертификации.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 12.1.005—88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

ГОСТ 12.4.028—76 Система стандартов безопасности труда. Респираторы ШБ-1 «Лепесток». Технические условия

ГОСТ 12.4.068—79 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты дерматологические. Классификация и общие требования

ГОСТ 6943.0—93 (ИСО 1886—90) Стекловолокно. Правила приемки

ГОСТ 6943.1—94 (ИСО 1889—87) Стекловолокно. Нити и ровинги. Методы определения линейной плотности

ГОСТ 6943.8—79 Материалы текстильные стеклянные. Метод определения массовой доли влаги и веществ, удаляемых при прокаливании

ГОСТ 6943.10—79 Материалы текстильные стеклянные. Метод определения разрывной нагрузки и удлинения при разрыве

ГОСТ 6943.12—79 Материалы текстильные стеклянные. Метод определения провисания

ГОСТ 6943.13—94 (ИСО 3375—75) Стекловолокно. Метод определения жесткости ровинга

ГОСТ 29101—91 Материалы текстильные стеклянные. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

ГОСТ 30177—94 (ИСО 1886—90) Волокна текстильные, углеродные и асбестовые. Планы статистического приемочного контроля

3 Основные параметры и размеры**3.1 Обозначение ровинга**

Обозначение ровинга состоит из следующих элементов:

- типа используемого стекла (E, R, S, C):