

26560-85



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ПОЛОТНА ТРИКОТАЖНЫЕ

МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ К ЗАТЯЖКАМ

ГОСТ 26560-85

Издание официальное

3

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ

МОСКВА



10

РАЗРАБОТАН Министерством легкой промышленности СССР
ИСПОЛНИТЕЛИ

З. В. Савватеева, Г. С. Субботина, Т. И. Шатилина

ВНЕСЕН Министерством легкой промышленности СССР

Член Коллегии Н. В. Хвальковский

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 19 июня 1985 г.
№ 1734

ПОЛОТНА ТРИКОТАЖНЫЕ**Метод определения устойчивости к затяжкам**Knitted fabrics.
Method of determining snagging resistance**ГОСТ
26560-85**

ОКСТУ 8409

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 19 июня 1985 г. № 1734 срок действия установлен *без ограничения срока* *иже 10-91*

с 01.01.87

до 01.01.92**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт распространяется на трикотажные полотна, вырабатываемые из всех видов пряжи и нитей, предназначенные для изготовления верхних изделий, и устанавливает метод определения устойчивости к затяжкам.

Сущность метода заключается в определении устойчивости к затяжкам путем нанесения их на трикотажное полотно и подсчете количества затяжек.

Стандарт применяется при разработке и постановке новой продукции на производство.

Термины, применяемые в стандарте, и пояснения к ним указаны в справочном приложении.

1. МЕТОД ОТБОРА ПРОБ

1.1. Отбор проб — по ГОСТ 8844-75.

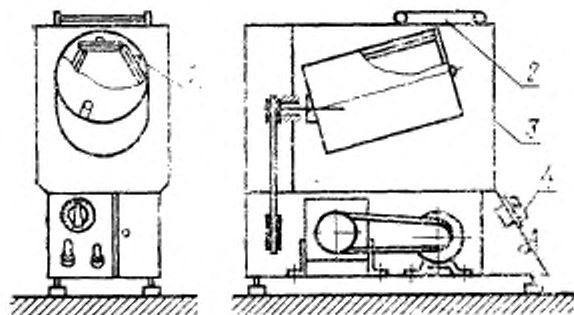
1.2. От каждой точечной пробы отбирают элементарные пробы размером $(160 \times 180 \pm 1)$ мм в каждом направлении так, чтобы общее число элементарных проб равнялось десяти.

Пять элементарных проб отбирают так, чтобы большая сторона шаблона была параллельна петельному столбику, и пять так, чтобы меньшая сторона шаблона была параллельна петельному столбику.

1.3. Для основовязанных полотен элементарные пробы вырезают из разных мест по всей ширине точечной пробы, для кругловязанных полотен — в разных местах по длине и ширине точечной пробы.

2. АППАРАТУРА

2.1. Для проведения испытаний применяют: устройство марки УПОЗ-1 (см. чертеж). Затяжки на трикотажное полотно наносят с помощью металлического шарика с иглами



1—пластины; 2—воронштейн для заправки элементарных проб; 3—вращающаяся камера; 4—часовое реле

диаметром $(45 \pm 0,5)$ мм, массой (75 ± 5) г, помещенного во вращающуюся камеру устройства марки УПОЗ-1, на стенках которой располагаются пять элементарных проб, закрепленных на пластинах;

шаблон для разметки элементарных проб, представляющий собой металлическую пластину размером $(160 \times 180 \pm 1)$ мм.

3. ПОДГОТОВКА К ИСПЫТАНИЮ

3.1. Элементарные пробы перед испытанием выдерживают в климатических условиях по ГОСТ 10681—75.

4. ПРОВЕДЕНИЕ ИСПЫТАНИЯ

4.1. На пластину, вынутую из камеры и расположенную на столе, накладывают элементарную пробу, широкий конец которой вводят металлическим вкладышем в прорезь пластины. Вкладыш закрепляют с двух сторон металлическими скобками.

В скобу на задней стороне пластины вставляют металлический стержень. Стержень с пластиной помещают в прорези кронштейна, расположенного на верхней панели устройства. Кронштейн предварительно устанавливают в рабочее положение.

4.2. К нижнему свободному концу элементарной пробы подвешивают зажим массой (50 ± 1) г, создающий предварительное натяжение. Вторым вкладышем вводят элементарную пробу в нижнюю прорезь на пластине и закрепляют вкладыш металлическими скобками с двух сторон, после чего зажим снимают.

4.3. Пластину с элементарной пробой снимают с кронштейна, вынимают металлический стержень и вставляют пластину в камеру на соответствующий шток.

После установки пластин в камеру помещают металлический шарик и закрывают камеру крышкой.

4.4. Затяжки на трикотажное полотно наносятся металлическим шариком с иглами, помещенным во вращающуюся камеру. Время вращения камеры составляет $(5 \pm 0,5)$ мин, после чего устройство автоматически отключается. Полный цикл испытаний составляет 10 мин, для чего устройство дважды включается в работу.

4.5. Для просмотра элементарных проб пластины вынимают из камеры. Не снимая пробы с пластины, визуально подсчитывают количество затяжек.

5. ОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ

5.1. За результат испытания принимают среднее арифметическое количества затяжек по десяти элементарным пробам.

5.2. Вычисления производят с точностью до 0,1 с округлением до целого числа.

ТЕРМИНЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТАНДАРТЕ, И ПОЯСНЕНИЯ К НИМ

Термин	Пояснение
1. Затыжка	Дефект структуры трикотажного полотна, который характеризуется вытянутыми элементарными волокнами и нитями и стягиванием петель в направлении петельного ряда
2. Устойчивость к образованию затыжек	Способность поверхности трикотажного полотна сопротивляться механическим воздействиям, вызывающим затыжки

Редактор Н. Е. Шестакова
Технический редактор Л. Я. Митрофанова
Корректор А. С. Черноусова

Сдано в наб. 08.07.85 Подп. в печ. 28.08.85 0,375 л. х 0,375 усл. кр. отт. 0,22 уч.-изд. л.
Тир. 12000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,
Новопрессненский пер., 3.
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зяк. 2032