

26666,6-89 +

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

МЕХ ИСКУССТВЕННЫЙ ТРИКОТАЖНЫЙ

метод определения драпируемости

ΓΟCT 26666.6-89

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЯ КОМИТЕТ СССР ПО УПРАВЛЕНИЮ КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И СТАНДАРТАМ
МОСКВЗ



Редактор Т. П. Шашина Технический редактор В. Н. Прувакова Корректор В. М. Смирнова

Сдано в набор 98.01.96 Поди, в печ. 20.98.90 0,5 усл. печ. м. 0,5 усл. пр.-отч. 0,29 уч.-изд. м. Тир. 5000

Ордена «Знак Почета» Издятельство стандартов, 123557. Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3-Тип. «Московский печатинк». Москва, Лялия пер., 6, Зак. 1479



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

МЕХ ИСКУССТВЕННЫЙ ТРИКОТАЖНЫЙ

Метод определения драпируемости

Man-made knitted fur. Method for the determination of drapability

TOCT 26666.6---89

ОКСТУ 8409

Срок действия <u>с 01.01.91</u> по 01.01.96

Настоящий стандарт распространяется на искусственный трикотажный мех для верха и подкладки одежды и устанавливает ме-

тод определения драпируемости.

Метод определения драпируемости — косвенный, основан на прямой зависимости между площадью материала и его массой и на обратной зависимости между драпируемостью материала (способностью образовывать вертикальные складки при свободном свисании) и площадью проекции его на горизонтальную плоскость.

Сущность метода состоит в определении отношения (в процентах) масс листа целлофана, ограниченного контурами спроектированного на него свободно подвешенного образца меха, и листа целлофана площадью, равной площади этого образца меха.

Метод применяют при разработке и постановке новой продук-

ции на производство.

Термины, применяемые в стандарте, и их определения приведены в приложении 1.

1. МЕТОД ОТБОРА ПРОБ

Отбор проб - по ГОСТ 26666.0.

2. АППАРАТУРА

Для проведения испытания применяют:

устройство для определения драпируемости (см. чертеж), состоящее из корпуса I цилиндрической или другой формы, изготав-

Издание официальное

Перепечатка воспрещена



© Издательство стандартов, 1990

ливаемого из любого светонепроницаемого материала (металла, пластмассы и др.); ручки 2, винта 3, крышки 4 из плексигласа и источника освещения (лампы накаливания по ГОСТ 19190) мощностью 15—25 Вт;

весы лабораторные типа ВЛР 2-го класса точности — по ГОСТ 24104;

пленку целлюлозную (целлофан) - по ГОСТ 7730;

ручку автоматическую перьевую — по ГОСТ 19443 или ручку автоматическую шариковую — по ГОСТ 19444;

ножницы — по ГОСТ 21239;

металлические шаблоны диаметром (300±1) мм с иголкой в центре.

з. подготовка к испытаниям

3.1. Разметка элементарных проб и листов из целлюлозной пленки (далее — листов целлофана) производится при помощи шаблона, имеющего иголку в центре, для накалывания центра пробы меха и листа целлофана.

3.2. Из каждой точечной пробы меха вырезают по три элемен-

тарные пробы днаметром (300±1) мм.

3.3. Из целлофана вырезают три листа диаметром (300±1) мм.

3.4. В центре, отмеченном в соответствии с п. 3.1, каждой элементарной пробы меха и каждого листа целлофана делают щелевое отверстие для надевания на винт.

3.5. Перед испытанием элементарные пробы меха выдержива-

ют не менее 4 ч в климатических условиях по ГОСТ 10681.

4. ПРОВЕДЕНИЕ ИСПЫТАНИЯ

- 4.1. Снять крышку 4 с устройства, отвинтить ручку 2.
- 4.2. На винт 3 надеть элементарную пробу меха.

4.3. Вставить винт 3 в отверстие крышки 4.

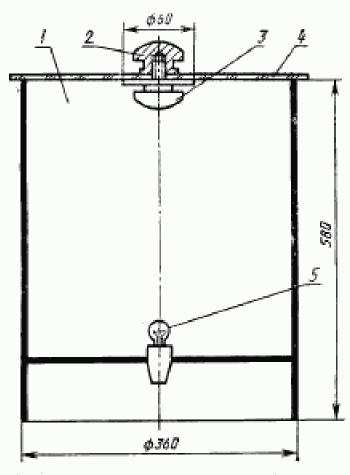
4.4. На винт 3 с наружной стороны крышки 4 надеть лист

целлофана и навинтить ручку 2.

- 4.5. Установить крышку 4, включить освещение и по истечении 2—3 мин зарисовать на листе целлофана отраженный на нем контур краев пробы меха.
- Отвинтить ручку 2 и снять лист целлофана с крышки 4 устройства.
 - 4.7. Взвесить лист целлофана.
- 4.8. Вырезать контур, зарисованный на листе целлофана, и взвесить вырезанную часть листа целлофана.
 - Взвешивание проводят с погрешностью ±0,05 мг.



Устройство для определения драпируемости трикотажногоискусственого меха



1—корпус; 2—ручка; 3—вянт; 4—крышка; 5—источник освещения

5. ОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ

 Драпируемость (Д) в процентах каждой элементарной пробы вычисляют по формуле

$$\Delta = \frac{m_{\rm p}}{m_{\rm g}} \cdot 100,$$

где $m_{\mathfrak{p}}$ — масса части листа целлофана, вырезанной по зарисованному контуру, мг;

то - масса всего листа целлофана, мг.

Драпируемость по каждой элементарной пробе меха вычисляют с точностью до второго десятичного знака.

 Драпируемость по каждой точечной пробе меха вычисляют как среднее арифметическое результатов по трем элементарным пробам.

C. 4 FOCT 26666.6-89

Вычисление проводят с точностью до первого десятичного знака.

5.3. Драпируемость по партии вычисляют как среднее арифметическое результатов испытаний всех точечных проб, отобранных от партин по ГОСТ 26666.0.

Вычисление проводят с точностью до первого десятичного зна-

ка и округляют до целого числа.

 Б.4. Результаты испытаний должны быть оформлены протоколом в соответствии с приложением 2.

> ПРИЛОЖЕНИЕ 1 Справочнов

ТЕРМИНЫ И ИХ ОПРЕДЕЛЕНИЯ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТАНДАРТЕ

Термян	Определенив
Абсолютная погрешность Драпируемость Искусственный трикотажный мех Точечная проба Элементарная проба	По ГОСТ 16263 Способность меха образовывать вертикальные складки при свободном свисании По ГОСТ 26562 По ГОСТ 15896 Часть точечной пробы, непосредственно используемая для определения показателей качества и потребительских свойств продукции

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 Обязательное

протокол испытания

Протокол испытания должен содержать следующие данные: место проведения испытания; данные о продукции (номер партии, артикул и т. д.); драпируемость; дату проведения испытания; обозначение настоящего стандарта; фамилию, должность и подпись лица, проводящего испытания. Допускается составлять общий протокол испытаний по всем физико-механическим показателям.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством легкой промышленности СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

- Л. С. Смирнов, д-р техн. наук; Е. Н. Савельева, канд. техн. наук (руководитель темы); Н. И. Карпенко; В. Н. Шавлюк, канд. техн. наук; И. А. Потоцкая
- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 12.12.89 № 3674
- Срок первой проверки 1996 г. Периодичность проверки — 5 лет
- 4. ВЗАМЕН РД 17--09-02-87
- 5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕН-ТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, приложения
FCCT 7730-74 FOCT 10681-75 FOCT 15895-77 FOCT 16263-70 FOCT 19190-84	2.1 3.4 Придожение 1 Приложение 1 2.1 2.1
FOCT 19443—80 FOCT 19444—80 FOCT 21239—77 FOCT 24104—88 FOCT 25562—82 FOCT 23666.0—55	2.1 2.1 2.1 2.1 Приложение 1 1.1, 5.3

