



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

**МЕХ ИСКУССТВЕННЫЙ
ТРИКОТАЖНЫЙ**
МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ГИДРОФОБНОСТИ
ГОСТ 26666.4—89

Издание официальное

3 коп.
БЗ 4—89/283

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

МЕХ ИСКУССТВЕННЫЙ ТРИКОТАЖНЫЙ**Метод определения гидрофобности**Knitted synthetic fur. Method for determination of
water-repelling**ГОСТ
26666.4-89**

ОКСТУ 8409

Срок действия с 01.07.90
до 01.07.2000**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт распространяется на искусственный трикотажный мех и устанавливает метод определения гидрофобности.

Сущность метода заключается в измерении времени, в течение которого происходит полное водопогружение ворса элементарной пробы.

Метод применяется на стадии разработки и постановки продукции на производство.

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

1. МЕТОД ОТБОРА ПРОБ

Отбор проб — по ГОСТ 26666.0.

2. АППАРАТУРА, МАТЕРИАЛЫ, РЕАКТИВЫ

Для проведения испытаний применяют:
стеклянный мерный стакан вместимостью 800 см³, типа Н — по ГОСТ 25336;
секундомер — по ГОСТ 5072;
термометр — по ГОСТ 215;
воду дистиллированную — по ГОСТ 6709.

3. ПОДГОТОВКА К ИСПЫТАНИЮ

3.1. Из каждой точечной пробы меха вырезают пять элементарных проб, равномерно расположенных по ширине куска меха, размером $(20 \times 20) \pm 1$ мм.

3.2. Перед испытанием элементарные пробы меха выдерживают не менее 24 ч в климатических условиях по ГОСТ 10681.

4. ПРОВЕДЕНИЕ ИСПЫТАНИЙ

4.1. Испытание должно проводиться в помещении с климатическими условиями по ГОСТ 10681.

4.2. Последовательность проводимых операций

4.2.1. В мерный стакан наливают 500 см^3 дистиллированной воды температурой $(20 \pm 1)^\circ\text{C}$.

4.2.2. На поверхность воды помещают поочередно одну из пяти элементарных проб меха ворсом вниз.

4.2.3. С помощью секундомера определяют время полного погружения ворса элементарной пробы в воду (до соприкосновения среза грунта с водой) с погрешностью ± 1 с.

5. ОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ

5.1. За результат измерения принимают среднее арифметическое результатов наблюдений времени полного погружения ворса пяти элементарных проб по разд. 4.

5.2. Вычисления производят с точностью до первого десятичного знака и округляют до целого значения.

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

**ТЕРМИНЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТАНДАРТЕ,
И ИХ ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

Термин	Определение
Проба	По ГОСТ 15895
Точечная проба	По ГОСТ 15895
Элементарная проба	По ГОСТ 26666 0
Гидрофобность	По ГОСТ 4 80

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

Протокол испытаний должен содержать следующие данные:

место проведения испытания;

данные по продукции (номер партии, артикул и т. д.);

гидрофобность, время полного погружения ворса элементарной пробы в воду, с;

дату проведения испытания;

обозначение настоящего стандарта;

фамилию, должность и подпись лица, проводившего испытания.

Допускается составлять общий протокол испытаний по всем физико-механическим показателям.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством легкой промышленности СССР****ИСПОЛНИТЕЛИ**

Л. С. Смирнов, д-р техн. наук; Е. Н. Савельева, канд. техн. наук (руководитель темы); Г. М. Жунковская; Е. П. Боброва; В. Л. Ливерант, канд. техн. наук

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 24.03.89 № 692**3. Срок первой проверки — 1994 г.
Периодичность проверки — 5 лет****4. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ****5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, раздела, приложения
ГОСТ 4 80—82	Приложение 1
ГОСТ 215—73	Разд. 2
ГОСТ 5072—79	Разд. 2
ГОСТ 6709—72	Разд. 2
ГОСТ 10681—75	3.2, 4.1
ГОСТ 15895—77	Приложение 1
ГОСТ 25336—82	Разд. 2
ГОСТ 26666 0—85	Разд 1, приложение 1

Редактор *Т П Шашина*
Технический редактор *О Н Никитина*
Корректор *Г И Чуйко*

Сдано в наб 12 04 89 Подп в печ 30 05 89 0 5 усл п л 0 5 усл кр -отт 0,19 уч изд л.
Тир 6000 Цена 3 к

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов 123557, Москва ГСП,
Новопресненский пер, д. 3.
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул Даряус и Гирено, 39 Зак 1088