УДК 677.04.001.4 : 006.354 Группа М09

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

# МАТЕРИАЛЫ ТЕКСТИЛЬНЫЕ
## Метод испытания устойчивости окраски к обесклеиванию

Textiles.
Test method of colour fastness to degumming

ГОСТ
9733.25—83

ОКСТУ 8300, 8400, 9000

Срок действия с 01.01.86
до 01.01.96

Настоящий стандарт распространяется на текстильные материалы и устанавливает метод испытания устойчивости окраски к обесклеиванию.

Метод основан на обработке испытуемой рабочей пробы вместе с пробами неокрашенных тканей мыльным раствором, применяемым при обесклеивании шелка-сырца.

## 1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Общие требования — по ГОСТ 9733.0—83.

## 2. АППАРАТУРА, РЕАКТИВЫ, МАТЕРИАЛЫ

Сосуд вместимостью 500 $см^3$ с обратным холодильником.

Мыло нейтральное олеиновое текстильное или детское в пересчете на 85 %-ное, раствор 7 $г/дм^3$.

Сода кальцинированная техническая по ГОСТ 5100—85.

Вода дистиллированная по ГОСТ 6709—72.

Две рабочие пробы смежных тканей размером 10×4 см, одна проба состоит из шелка-сырца, а другая — из того же волокна, что испытуемая рабочая проба или из волокна, преобладающего в смесях.

Шкалы серых эталонов для определения изменения первоначальной окраски и закрашивания рабочих проб неокрашенных тканей.

Издание официальное
Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта СССР



gost.e-ecolog.ru

## 3. ПОДГОТОВКА К ИСПЫТАНИЮ

3.1. Составную рабочую пробу готовят по ГОСТ 9733.0—83 (разд. 2).

## 4. ПРОВЕДЕНИЕ ИСПЫТАНИЯ

4.1. Приготовленную рабочую пробу помещают в сосуд вместимостью 500 $см^3$ с обратным холодильником и обрабатывают слабо кипящим раствором мыла в течение 10 мин при модуле ванны 100 : 1. Через 10 мин на каждый дециметр кубический кипящего мыльного раствора прибавляют 0,5 г кальцинированной соды и продолжают слабо кипятить еще 110 мин. Общее время кипячения составляет 120 мин.

По окончании испытания рабочую пробу вынимают из мыльного раствора, дважды промывают в холодной дистиллированной воде, затем в течение 10 мин в холодной проточной воде и отжимают. Рабочую пробу расшивают, оставляя шов с одной короткой стороны, и сушат по ГОСТ 9733.0—83 (разд. 3).

4.2. Оценку устойчивости окраски испытуемой рабочей пробы по изменению окраски и закрашиванию смежных тканей проводят по ГОСТ 9733.0—83 (разд. 4).

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН** Министерством химической промышленности

**РАЗРАБОТЧИКИ**

**А. Л. Познякевич, М. Г. Романова, Н. Н. Красикова, А. П. Жданова, Н. С. Сальникова**

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 17 февраля 1983 г. № 844

3. Стандарт соответствует МС ИСО 105—Х08.

4. Периодичность проверки — 10 лет

5. **ВЗАМЕН ГОСТ 9733—61 в части разд. II, п. 42**

6. **ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

| Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер раздела, пункта |
|---|---|
| ГОСТ 5100—85 | 2 |
| ГОСТ 6709—72 | 2 |
| ГОСТ 9733.0—83 | 1.1, 3.1, 4.1, 4.2 |

7. **ПЕРЕИЗДАНИЕ** (декабрь 1991 г.) с Изменением № 1, утвержденным в феврале 1988 г. (ИУС 5—88).

gost.e-ecolog.ru