

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 см³ с обратным холодильником.

Мыло нейтральное олеиновое текстильное или детское в пересчете на 85 %-ное, раствор 7 г/дм³.

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

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 см³ 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).