ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р ИСО 3018— 2011

ПОКРЫТИЯ ТЕКСТИЛЬНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ

Метод определения размеров

ISO 3018:1974
Rectangular textile floor coverings — Determination of dimensions
(IDT)

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2013

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

Цели и принципы стандартизации в Российской Федерации установлены Федеральным законом от 27 декабря 2002 г. № 184—ФЗ «О техническом регулировании», а правила применения национальных стандартов Российской Федерации — ГОСТ Р 1.0—2004 «Стандартизация в Российской Федерации. Основные положения»

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 198 «Шерсть», Открытым акционерным обществом «Научно-производственный комплекс «ЦНИИШерсть» (ОАО «НПК «ЦНИИШерсть»), Санкт-Петербургским государственным университетом технологии и дизайна на основе аутентичного перевода на русский язык международного стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Управлением по техническому регулированию и стандартизации Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 12 сентября 2011 г. № 268-ст

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ИСО 3018:1974 «Текстильные напольные покрытия. Определение размеров» (ISO 3018:1974 «Rectangular textile floor coverings — Determination of dimensions»)

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты», а текст изменений и поправок — в ежемесячно издаваемых информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомления и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет

© Стандартинформ, 2013

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

1 Область применения 1
2 Общее положение 1
3 Термины и определения 1
4 Средства измерения 1
5 Проведение испытания 2
6 Расчет результатов испытания 2
7 Протокол испытания 2

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОКРЫТИЯ ТЕКСТИЛЬНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ

Метод определения размеров

Rectangular textile floor coverings. Method for determination of dimensions

Дата введения — 2013—01—01

1 Область применения

1.1 Настоящий стандарт распространяется на текстильные напольные ковровые покрытия (далее — ковровые покрытия) и устанавливает метод определения размеров текстильных покрытий для пола прямоугольной формы машинного и ручного способов производства при соотношении длины и ширины не менее пяти.

1.2 Стандарт не распространяется на плитки — изделия, состоящие из отдельных частей, уложенных встык одно к другому.

2 Общее положение

2.1 Настоящий стандарт устанавливает метод определения размеров по направлению основы (или направлению изготовления) и направлению утка (или перпендикулярно к направлению изготовления) расправленных ковровых покрытий (без каймы), измеренных не менее чем в трех местах, и вычисления средних размеров по каждому направлению.

2.2 Для ворсовых ковров дополнительно определяют расстояние между внешним краем ворса и ближайшим наиболее удаленным от центра краем коврового покрытия, а при наличии каймы — ее длину.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применяют следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 **общая длина текстильного покрытия для пола:** Расстояние по направлению основы (или направлению изготовления) между наиболее удаленными от центра краями коврового покрытия, включая подложку или подрубку, но без каймы.

3.2 **общая ширина текстильного покрытия для пола:** Расстояние по направлению утка (или направлению, перпендикулярному к направлению изготовления) между наиболее удаленными от центра краями текстильного покрытия для пола, включая подкладку или подрубку, но без каймы.

3.3 **длина участка с ворсом:** Расстояние между внешними краями ворса, измеренное по грунту по направлению изготовления основы (или направлению изготовления) ворсовых ковровых покрытий.

3.4 **ширина участка с ворсом:** Расстояние между внешними краями ворса, измеренное по направлению утка (или направлению, перпендикулярному к направлению изготовления) ворсовых ковровых покрытий.

4 Средства измерения

Масштабная линейка или инструмент (рулетка), пригодный для измерения длины коврового покрытия с точностью до 0,5 см.

Издание официальное

5 Проведение испытания

5.1 Предварительная подготовка

При предварительной подготовке ковровое покрытие расстилают на гладкой плоской горизонтальной поверхности, избегая образования складок, и оставляют для распрямления на 48 ч.

5.2 Измерения

5.2.1 Измерение длины A_L и ширины A_W проводят между наиболее удаленными краями коврового покрытия, включая подложку, подкладку или подрубку, но исключая кайму при ее наличии (рисунок 1).

5.2.2 По этим измерениям вычисляют значения «общей длины» и «общей ширины».

5.2.3 Для ворсовых ковров также измеряют по длине и ширине расстояния B_L и B_W между внешним краем основы (грунта) ворса и ближайшим наиболее удаленным от центра краем ковра без каймы (рисунок 1).

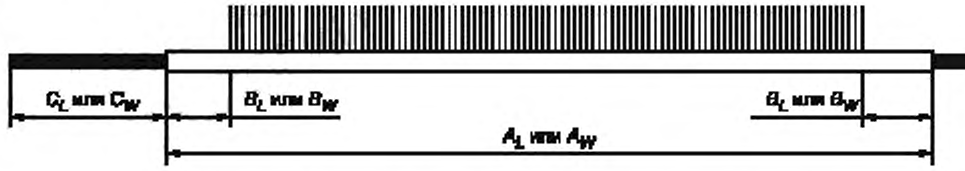

Рисунок 1 — Поперечное сечение текстильного напольного покрытия

5.2.4 По этим измерениям вычисляют значения «длины участка с ворсом» и «ширины участка с ворсом».

5.2.5 Кайму измеряют по длине C_L и ширине C_W от наиболее удаленного края коврового покрытия до ближайшего края вытянутой каймы (рисунок 1).

5.2.6 Все измерения проводят с точностью до 0,5 см. Если значение размера B меньше 0,5 см — результат отбрасывают или записывают как ноль.

5.2.7 Число измерений

Проводят не менее трех измерений значений длин A, B и C, соответствующих каждой стороне коврового покрытия в направлениях длины и ширины, таким образом, что два измерения проводят на расстоянии 10 см от края коврового покрытия, а одно измерение — приблизительно в середине изделия.

6 Расчет результатов испытания

6.1 Вычисляют средние значения общей длины A_L и ширины A_W с точностью до 0,5 см для расстояний до 100 см и с точностью до 1 см — для больших размеров.

6.2 Для ворсовых ковровых покрытий отдельно вычисляют среднее расстояние по направлению длины B_L и ширины B_W, а также определяют средние значения длины и ширины участка с ворсом как $A_L - 2B_L$ и $A_W - 2B_W$ соответственно.

6.3 При наличии каймы вычисляют среднее значение ее длины по направлению длины и ширины.

7 Протокол испытания

Протокол испытания должен включать в себя следующие данные:

a) о проведении испытания в соответствии с настоящим стандартом;

b) средние значения общей длины и ширины, вычисленные в соответствии с 6.1;

c) средние значения длины и ширины участков с ворсом (для ворсовых ковров), вычисленные в соответствии с 6.2;

d) среднее значение длины каймы, при наличии, вычисленное по длине и ширине коврового покрытия.

УДК 677.04.001.4:006.354 ОКС 59.080.01 У29

Ключевые слова: материалы текстильные, покрытия ковровые напольные

Редактор *Л.В. Коретникова*
Технический редактор *В.Н. Прусакова*
Корректор *Ю.М. Прокофьева*
Компьютерная верстка *В.И. Грищенко*

Сдано в набор 20.03.2013. Подписано в печать 12.04.2013. Формат 60x84 1/8. Гарнитура Ариал. Усл. печ. л. 0,93.
Уч.-изд. л. 0,70. Тираж 76 экз. Зак. 397.

ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.
gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru
Набрано во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» на ПЭВМ.
Отпечатано в филиале ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.

gost.e-ecolog.ru