

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№50Л/З-01.03/18 от 01.03.2018

Продукция: Матрацы ИКЕА (70РСК0001)

Заявитель, адрес: Автономная некоммерческая организация "Российская система качества"
115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12

Изготовитель, адрес: —

Сопроводительный документ: Заявка №5 от 14.12.2017

Дата получения образца: 14.12.2017

Шифр образца: Л914122017/3

Дата(ы) проведения испытаний: 14.12.2017-01.03.2018

Испытание на соответствие требованиям: СТО 46429990-055-2016 «Оценка соответствия пружинных матрасов»
по показателям:
1. Интенсивность запаха (баллы)
2. Уровень напряженности электростатического поля на поверхности внешнего покрытия матраца, кВ/м
3. Уровень напряженности электростатического поля на поверхности текстильных материалов, подкладочных, прокладочных для формоустойчивости и термоизоляции, кВ/м
4. Устойчивость окраски обивочного материала к поту (баллы)
5. Устойчивость окраски обивочного материала к сухому трению (баллы)
6. Устойчивость окраски обивочного материала к дистиллированной воде (баллы)
7. Разрывная нагрузка полоски ткани по основе и утку, Н, не менее, Н (кгс)
8. Удлинение при разрыве полоски ткани по основе и утку, %:

Перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории не допускается
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям

- для полушерстяных тканей, %
- для всех других мебельных тканей, кроме тканей из химических нитей и пряжи из химических волокон, %
- 9. Удлинение тканей из химических нитей и пряжи из химических волокон по основе и/или утку при стандартной разрывной нагрузке 392 Н, %
- 10. Поверхностная плотность ткани, г/м²
- 11. Число петельных рядов и число петельных столбиков на 10 см;
- 12. Стойкость к истиранию по плоскости мебельных тканей до образования дыры, циклов
- 13. Стойкость к истиранию по плоскости до разрушения структуры (обрыв двух или нескольких нитей, или истирание ворса или петель до оголения каркаса) для хлопчатобумажных и смешанных тканей, циклов
- 14. Стойкость к истиранию по плоскости до разрушения структуры (обрыв двух или нескольких нитей, или истирание ворса или петель до оголения каркаса) для гобеленов и тканей с содержанием вискозного волокна, циклов
- 15. Изменение линейных размеров съемного чехла после мокрой обработки

Перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории не допускается
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Температура окружающей среды, °С	20±2
Относительная влажность воздуха, %	65±2

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Характеристика, описание образца поступившего на испытания: матрас ИКЕА (70РСК0001), со съёмным чехлом, цвет белый, размер 1970мм x1590мм x240 мм

НАИМЕНОВАНИЕ ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, ПАРАМЕТРОВ, ХАРАКТЕРИСТИК	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЙ	НД на МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ	ЗНАЧЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	
			По НД	РЕЗУЛЬТАТ ИСПЫТАНИЙ
БИОЛОГИЧЕСКИЕ, САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
Интенсивность запаха	баллы	Инструкция 880-71	Не более 2	0 баллов
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия	кВ/м	СанПиН №9-29.7-95	Не более 15	4,8
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности текстильных материалов, подкладочных, прокладочных для формоустойчивости и термоизоляции	кВ/м	СанПиН №9-29.7-95	Не более 15	4,1
Устойчивость окраски обивочного материала к:				
- сухому трению	баллы	ГОСТ 9733.27-83	Не менее 3	Не применимо
- поту	баллы	ГОСТ 9733.6-83	Не менее 3	Не применимо
- дистиллированной воде	баллы	ГОСТ 9733.5-83	Не менее 3	Не применимо
МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
Разрывная нагрузка: - по петельным рядам - по петельным столбикам	Н	ГОСТ 8847-85	Не менее 392	471 507
Удлинение при разрыве полоски ткани по основе и утку: - для полушерстяных тканей, % - для всех других мебельных тканей, кроме тканей из химических нитей и пряжи из химических волокон,	%	ГОСТ 8847-85	Не более 30 Не более 25	Не применимо
Удлинение тканей из химических нитей и пряжи из химических волокон при стандартной разрывной нагрузке 392 Н: - по петельным рядам - по петельным столбикам	%	ГОСТ 8847-85	Не более 25	18 13
Поверхностная плотность ткани	г/м ²	ГОСТ 8845-87	Фактическое значение	279
Число петельных рядов на 10 см Число петельных столбиков на 10 см	единицы	ГОСТ 8846-87	Фактические значения	123 130
Стойкость к истиранию по плоскости мебельных тканей до образования дыры	циклы	ГОСТ 12739-85	Не менее 3500	28287
Стойкость к истиранию по плоскости до разрушения структуры (обрыв двух или нескольких нитей, или истирание ворса или петель до оголения каркаса) для хлопчатобумажных и смешанных тканей	циклы	ГОСТ 12739-85	Не менее 1000	24194

Перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории не допускается
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям

Стойкость к истиранию по плоскости до разрушения структуры (обрыв двух или нескольких нитей, или истирание ворса или петель до оголения каркаса) для гобеленов и тканей с содержанием вискозного волокна	циклы	ГОСТ 12739-85	Не менее 700	Не применимо
Изменение линейных размеров после мокрой обработки - по петельным рядам - по петельным столбикам	%	ГОСТ 30157.0-95	Фактические значения	+2,0 - 1,5

Ответственный за оформление



Перцева О.П.

Перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории не допускается
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям