


ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№57Л/3-01.03/18 от 01.03.2018

Продукция: Матрац (70РКС0020)

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

Изготовитель, адрес:

Сопроводительный документ: Заявка № 3 от 08.02.2018

Дата получения образца: 08.02.2018

Шифр образца: Л308022018/3

Дата(ы) проведения испытаний: 08.02.2018-01.03.2018

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, %:
- для полшерстяных тканей, %;
- для всех других мебельных тканей, кроме тканей из

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

- 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 нитей на 10 см по основе и утку;
 12. Стойкость к истиранию по плоскости мебельных тканей до образования дыры, циклы;
 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.

КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

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

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Характеристика, описание образца поступившего на испытания: матрац (70PKC0020) бежевого цвета, размер (Д x Ш x В): 1600 мм x 1900 мм x 180 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 внешнего покрытия	кВ/м	СанПиН №9-29.7-95	Не более 15	4,7
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности текстильных материалов, подкладочных, прокладочных для формоустойчивости и термоизоляции	кВ/м	СанПиН №9-29.7-95	Не более 15	5,5
Устойчивость окраски обивочного материалов к:				
- сухому трению	баллы	ГОСТ 9733.27-83	Не менее 3	5
- поту	баллы	ГОСТ 9733.6-83	Не менее 3	5/5
- дистиллированной воде	баллы	ГОСТ 9733.5-83	Не менее 3	5/5
МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
Разрывная нагрузка: - по основе - по утку	Н	ГОСТ 3813-72	Не менее 392	413 396
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 3813-72	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 основе -по утку	%	ГОСТ 3813-72	Не более 25	21 19
Поверхностная плотность ткани	г/м ²	ГОСТ 3812-72	Фактическое значение	71,5
Число нитей на 10 см по основе Число нитей на 10 см по утку	единицы	ГОСТ 3812-72	Фактическое значение	127 108
Стойкость к истиранию по плоскости мебельных тканей до образования дыры	циклы	ГОСТ 18976-73	Не менее 3500	33850
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	циклы	ГОСТ 18976-73	Не менее 1000	Не применимо

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

тканей				
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 18976-73	Не менее 700	29600
Изменение линейных размеров после мокрой обработки - по основе - по утку	%	ГОСТ 30157.0-95	-	Не применимо

Ответственный за оформление



Перцева О.П.

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