

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№49Л/3-01.03/18 от 01.03.2018

Продукция: Матрац ортопедический Sonberry (70PKC0015)

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

Изготовитель, адрес: -

Сопроводительный документ: Заявка № 5 от 16.01.2018

Дата получения образца: 16.01.2018

Шифр образца: Л1016012018/3

Дата(ы) проведения испытаний: 16.01.2018-01.03.2018

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 химических нитей и пряжи из химических волокон, %;

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

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, 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.

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: матрац ортопедический (70РКС0015), цвет белый, размер (Д x Ш x В): 1600 мм x 1900 мм x 210 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	5,9
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности текстильных материалов, подкладочных, прокладочных для формоустойчивости и термоизоляции	кВ/м	СанПиН №9-29.7-95	Не более 15	6,1
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	518 496
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	25 18
Поверхностная плотность ткани	г/м ²	ГОСТ 8845-87	Фактическое значение	239
Число петельных рядов на 10 см Число петельных столбиков на 10 см	единицы	ГОСТ 8846-87	Фактические значения	130 126
Стойкость к истиранию по плоскости мебельных тканей до образования дыры	циклы	ГОСТ 12739-85	Не менее 3500	30649
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	26112

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	-	Не применимо

Ответственный за оформление



Перцева О.П.

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