

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№54Л/3-01.03/18 от 01.03.2018

<b>Продукция:</b>	Матрац (70РКС0021)
<b>Заявитель, адрес:</b>	Автономная некоммерческая организация "Российская система качества" 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12
<b>Изготовитель, адрес:</b>	-
<b>Сопроводительный документ:</b>	Заявка № 4 от 08.02.2018
<b>Дата получения образца:</b>	08.02.2018
<b>Шифр образца:</b>	Л408022018/3
<b>Дата(ы) проведения испытаний:</b>	08.02.2018-01.03.2018
<b>Испытание на соответствие требованиям:</b>	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 полушерстяных 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/м<sup>2</sup>;
  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: матрас (70РКС0021), цвет бежевый, размер (Д x Ш x В): 1600 мм x 1900 мм x 220 мм				
НАИМЕНОВАНИЕ ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, ПАРАМЕТРОВ, ХАРАКТЕРИСТИК	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЙ	НД на МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ	ЗНАЧЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	
			По НД	РЕЗУЛЬТАТ ИСПЫТАНИЙ
<b>БИОЛОГИЧЕСКИЕ, САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>				
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	4,1
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности текстильных материалов, подкладочных, прокладочных для формоустойчивости и термоизоляции	кВ/м	СанПиН №9-29.7-95	Не более 15	5,2
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
<b>МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>				
Разрывная нагрузка ткани - по основе - по утку	Н	ГОСТ 3813-72	Не менее 392	460 420
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,	%	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	13 11
Поверхностная плотность ткани	г/м <sup>2</sup>	ГОСТ 3812-72	Фактическое значение	258
Число нитей на 10 см - по основе - по утку	единиц	ГОСТ 3812-72	Фактическое значение	130 100
Стойкость к истиранию по плоскости мебельных тканей до образования дыры	циклы	ГОСТ 18976-73	Не менее 3500	43960
Стойкость к истиранию по плоскости до разрушения структуры (обрыв двух или нескольких нитей, или истирание ворса или петель до оголения каркаса) для	циклы	ГОСТ 18976-73	Не менее 1000	38750

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

хлопчатобумажных и смешанных 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	Не применимо
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