

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№55Л/З-01.03/18 от 01.03.2018

<b>Продукция:</b>	Матрацы Орматек (70РСК0007)
<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 № 3 от 25.12.2017
<b>Дата получения образца:</b>	25.12.2017
<b>Шифр образца:</b>	Л325122017/3
<b>Дата(ы) проведения испытаний:</b>	25.12.2017-01.03.2018
<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, %;

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

- 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/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 Орматек (70РСК0007), цвет бежевый, размер 1590мм x 1890мм x220 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 матраса	кВ/м	СанПиН №9-29.7-95	Не более 15	4,9
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности текстильных материалов, подкладочных, прокладочных для формоустойчивости и термоизоляции	кВ/м	СанПиН №9-29.7-95	Не более 15	5,2
Устойчивость окраски обивочного материала к поту	баллы	ГОСТ 9733.6-83	Не менее 3	5/5
Устойчивость окраски обивочного материала к сухому трению	баллы	ГОСТ 9733.27-83	Не менее 3	5
Устойчивость окраски обивочного материала к дистиллированной воде	баллы	ГОСТ 9733.5-83	Не менее 3	5/5
<b>МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>				
Разрывная нагрузка: - по основе - по утку	Н	ГОСТ 3813-72	Не менее 392	492 484
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	7 9
Поверхностная плотность ткани	г/м <sup>2</sup>	ГОСТ 3812-72	Фактическое значение	213
Число нитей на 10 см - по основе - по утку	единицы	ГОСТ 3812-72	Фактические значения	121 129
Стойкость к истиранию по плоскости мебельных тканей до образования дыры	циклы	ГОСТ 18976-73	Не менее 3500	23276
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 18976-73	Не менее 1000	Не применимо
Стойкость к истиранию по плоскости до разрушения структуры (обрыв двух				

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

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	19140
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