

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№56Л/З-01.03/18 от 01.03.2018

Продукция:

Матрацы Perrino (70РСК0004)

Заявитель, адрес:

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

Изготовитель, адрес:

Сопроводительный документ:

Заявка № 3 от 18.12.2017

Дата получения образца:

18.12.2017

Шифр образца:

Л318122017/3

Дата(ы) проведения испытаний:

18.12.2017-01.03.2018

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 матраса, кВ/м;
3. Уровень напряженности электростатического поля на поверхности текстильных материалов, подкладочных, прокладочных для формуустойчивости 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 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/м<sup>2</sup>;
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, °C	20±2
Относительная влажность воздуха, %	65±2

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

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	4,2
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности текстильных материалов, подкладочных, прокладочных для формоустойчивости и термоизоляции	кВ/м	СанПиН №9-29.7-95	Не более 15	3,6
Устойчивость окраски обивочного материала к поту	баллы	ГОСТ 9733.6-83	Не менее 3	Не применимо
Устойчивость окраски обивочного материала к сухому трению	баллы	ГОСТ 9733.27-83	Не менее 3	Не применимо
Устойчивость окраски обивочного материала к дистиллированной воде	баллы	ГОСТ 9733.5-83	Не менее 3	Не применимо
<b>МЕХАНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>				
Разрывная нагрузка: - по петельным рядам - по петельным столбикам	Н	ГОСТ 8847-85	Не менее 392	476 509
Удлинение при разрыве полоски ткани по основе и утку: - для полуширстяных 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	21 18
Поверхностная плотность ткани	г/м <sup>2</sup>	ГОСТ 8845-87	Фактическое значение	271
Число петельных рядов на 10 см Число петельных столбиков на 10 см	единицы	ГОСТ 8846-87	Фактические значения	125 117
Стойкость к истиранию по плоскости мебельных тканей до образования дыры	цикли	ГОСТ 12739-85	Не менее 3500	31450
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	цикли	ГОСТ 12739-85	Не менее 1000	26891

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 gobеленов и тканей с содержанием вискозного волокна	цикли	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	+1,5 -2,0

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