

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№52Л/3-01.03/18 от 01.03.2018

Продукция:	Матрац Гвидон (70РКС0016)
Заявитель, адрес:	Автономная некоммерческая организация "Российская система качества" 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12
Изготовитель, адрес:	-
Сопроводительный документ:	Заявка № 5 от 25.01.2018
Дата получения образца:	25.01.2018
Шифр образца:	Л525012018/3
Дата(ы) проведения испытаний:	25.01.2018-01.03.2018
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 матраса, 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 полосы ткани по основе и утку, Н, не менее, Н (кгс); 8. Удлинение при разрыве полосы 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/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: матрас (70РКС0016), цвет белый, размер (Д x Ш x В): 1920 мм x 1580 мм x 170 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	3,7
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности текстильных материалов, подкладочных, прокладочных для формоустойчивости и термоизоляции	кВ/м	СанПиН №9-29.7-95	Не более 15	4,5
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 ткани - по основе - по утку	Н	ГОСТ 3813-72	Не менее 392	431 402
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	11 9
Поверхностная плотность ткани	г/м ²	ГОСТ 3812-72	Фактическое значение	205
Число нитей на 10 см по основе Число нитей на 10 см по утку	единицы	ГОСТ 3812-72	Фактические значения	190 220
Стойкость к истиранию по плоскости мебельных тканей до образования дыры	циклы	ГОСТ 18976-73	Не менее 3500	20270
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

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 18976-73	Не менее 700	16540
Изменение линейных размеров после мокрой обработки - по основе - по утку	%	ГОСТ 30157.0-95	-	Не применимо