



УЧРЕЖДЕНИЕ "ЦЕНТР "СКС" (НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ)
 НАУЧНО – ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР "ШЕЛК"
 НИЦ "ШЕЛК"

125167, Москва, ул. Степана Супруна, 9
 Тел. (8 495) 612 7224 факс (8 495) 656 4461 e-mail: info@sqs-centre.ru



RA.RU.21LT16



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель НИЦ "ШЕЛК"

Севостьянова Ю.Я.

" 20 " февраля 2023 г.



Протокол испытаний
 № 84-120 от 20 февраля 2023 года

1. Наименование и контактные данные Заказчика:

ООО "СМ Регионтекстиль", 143050, Московская обл., Одинцовский р-н., д. Малые Вяземы,
 Петровский пр., влад.2, стр. 2, пом. 417

2. Наименование, описание, состояние, идентификационные признаки объектов испытаний:

Код
образца:

1. Образец обивочного материала, заявленный как ткань мебельная Noble
 (Производство Китай) – 1,0 м²

84-1

3. Количество образцов:

один

4. Дата получения образцов:

06.02.2023

5. Дата проведения испытаний:

с 06.02.2023 по 20.02.2023

6. Программа испытаний:

В соответствии с Техническим заданием по Заявке Вх. № 10-01-66 от 01.02.2023

7. Сведения об отборе образцов: Образцы предоставлены / отобраны Заказчиком

Акт отбора № - _____ от " _____ " _____ 20 ____ г.

Нормативная документация, регламентирующая методы испытаний

ГОСТ 3813-72	Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении
ГОСТ Р ИСО 12947-2-2011	Материалы текстильные. Определение стойкости к истиранию методом Мартиндейла. Часть 2. Определение момента разрушения
ГОСТ Р ИСО 12945-2-2012	Материалы текстильные. Определение стойкости текстильных полотен к образованию ворсистости и пиллингу. Часть 2. Модифицированный метод Мартиндейла
ГОСТ Р ИСО 105-B02-2015	Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть B02. Устойчивость окраски к искусственному свету. Метод испытания на выцветание с применением ксеноновой дуговой лампы
ГОСТ 9733.27-83	Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Код образца	Наименование показателя, ед. изм. Информация об объекте испытаний (при необходимости)	Результат	Метод испытаний
84-1	Разрывная нагрузка, Н		ГОСТ 3813-72
	- по длине	1668,9	
	- по ширине	1021,2	
	Удлинение при разрыве, %		ГОСТ 3813-72
	- по длине	30,7	
	- по ширине	17,6	
	Стойкость к истиранию (12 кПа), циклы - истирание фасонной нити	65000	ГОСТ Р ИСО 12947-2-2011
	Стойкость к образованию ворсистости и пиллинга, балл	4	ГОСТ Р ИСО 12945-2-2012
	Устойчивость окраски к воздействию, балл		
	- света	5	ГОСТ Р ИСО 105-В02-2015
	- трения (сухого)	-/5	ГОСТ 9733.27-83
	- трения (мокрого)	-/4-5	ГОСТ 9733.27-83

Условия окружающей среды при проведении испытаний		
Этап проведения испытаний	Температура воздуха, °С	Относит. влажность воздуха, %
Кондиционирование образцов	20,0 ± 2,0	65 ± 4
Испытания в стандартных климатических условиях	20,0 ± 2,0	65 ± 4
Испытания, не требующие стандартных климатических условий	В соответствии с паспортами на СИ (ИО, ВО)	В соответствии с паспортами на СИ (ИО, ВО)
Стандартные климатические условия – по ГОСТ Р ИСО 139-2007 "Изделия текстильные. Стандартные атмосферные условия для кондиционирования и проведения испытаний" по ГОСТ 10681-75 "Материалы текстильные. Климатические условия для кондиционирования и испытания проб и методы их определения"		
Продолжительность кондиционирования образцов – в соответствии с НД на метод испытаний		
Регистрация условий окружающей среды – в соответствии с документами СМ НИЦ "ШЕЛК"		

Перечень испытательного оборудования, средств измерений и стандартных образцов		
Тип оборудования, средства измерений	Значения точностных характеристик	Предел измерения
Линейка металлическая измерительная	1 мм	0-300 мм
Линейка металлическая измерительная	1 мм	0-500 мм
Разрывная машина РТ- 250	Шкала нагрузок ± 1%	0-250 кгс
Прибор SA210A		скорость 47,5±2,5 об/мин

Прибор «Stainingtester FD- 17/A»		Нагрузка – 9Н Диаметр трущей поверхности – 16 мм
Прибор «Xenotest-150»		
Стандартная смежная ткань по ГОСТ 28093, ГОСТ 9733.0		
Серые (ахроматические) шкалы производства ОАО НПК "ЦНИИШерсть", ИСО 105-A02		
Шкалы синих эталонов – производства Японии		

*Результаты испытаний относятся только к объектам, прошедшим испытания – образцам, предоставленным Заказчиком.
 Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
 НИЦ "ШЕЛК" не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1,2,7)*

Примечание: Акт о списании образцов № 84 от 20 февраля 2023 г.

Протокол подготовил:  Кондратьева Г.А.