



**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.

" 17 " января 2022 г.



**Протокол испытаний
№ 1189-15 от 17 января 2022 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 Enzo (Производство Китай) – 1,0 м²

1189-1**3. Количество образцов:**

один

4. Дата получения образцов:

23.12.2021

5. Дата проведения испытаний:

с 23.12.2021 по 17.01.2022

6. Программа испытаний:

В соответствии с Техническим заданием по Заявке Вх. № 10-01-1350 от 21.12.2021

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 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
1189-1	Разрывная нагрузка, Н		ГОСТ 3813-72
	- по основе	924,7	
	- по утку	615,2	
	Удлинение при разрыве, %		ГОСТ 3813-72
	- по основе	69,2	
	- по утку	94,0	
	Стойкость к истиранию (12 кПа), циклы	110000 Разрушение проб не произошло	ГОСТ Р ИСО 12947-2-2011
	Устойчивость окраски к воздействию, балл		
	- света	3	ГОСТ Р ИСО 105- B02-2015
	- трения (сухого)	-/5	ГОСТ 9733.27-83
	- трения (мокрого)	-/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
Машина испытательная универсальная МТ-120-10-01-01	Шкала нагрузок ± 1%	0-1000 кгс
Прибор GT-7012-M8		скорость 47,5±2,5 об/мин
Прибор «Xenotest-150»		

Прибор «Stainingtester FD- 17/A»	Нагрузка – 0,98 кгс Диаметр трущей поверхности – 1,5 см
Стандартные смежные ткани по ГОСТ 27886, ГОСТ 28093, ГОСТ 10138, ГОСТ 27887, ГОСТ 28253, ТУ 17 РФ 18.254-02-90, ТУ 17 РФ 18.254-01-90, ГОСТ 9733.0	
Серые (ахроматические) шкалы производства ОАО НПК "ЦНИИШерсть"	
Шкалы синих эталонов – производства Японии, ИСО 105-A02	

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 № 1189 от 17 января 2022 г.

Протокол подготовил:  Обменная А.Д.