



Протокол испытаний №141 от 07.11.2016 г.

Заказчик: ООО «ПРОМТКАНЬ», 196105, г. Санкт-Петербург,
Люботинский пр., д.2-4, лит. Б, пом. 93-Н
Номер/дата заявки: Заявка б/н
Изготовитель: -
Перечень образцов представленных на испытаниях (условный номер образца): Ткань Оскфорд 210 ПУ (64251001)
Ткань Оскфорд 600D ПУ (64251002)
Ткань Оскфорд 600D ПУ рип-стоп (64251003)
Программа испытаний: В соответствии с заявкой б/н.
Дата получения образцов: 25.10.2016 г.
Дата проведения испытаний: 26.10.2016 г. – 07.11.2016 г.

Климатические условия в лаборатории при проведении испытаний (относительная влажность воздуха – $65 \pm 2\%$, температура воздуха $20 \pm 2^\circ\text{C}$), используемое испытательное оборудование и средства измерений – в соответствии с действующей нормативной документацией.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, прошедшие испытания.
Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЦ «ИНТЕРСИЗ» не допускается.

Документация, регламентирующая значение нормативных показателей

Документация, регламентирующая методы испытаний

ГОСТ 3813-72 «Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении»

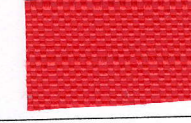
ГОСТ 12088-77 «Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости»

ГОСТ 18976-73 «Ткани текстильные. Метод определения стойкости к истиранию»

ГОСТ 3816-81 «Полотна текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств»

ГОСТ 12.4.241-2013 «Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная для защиты от механических воздействий. Метод определения сопротивления проколу»

Результаты испытаний

Условный номер образца	Наименование показателя	Нормативное значение	Результаты испытаний
64251001 	Раздирающая нагрузка, Н	-	36
	- основа	-	43
	- уток	-	3040
	Водоупорность, Па	-	Менее 5
64251002 	Разрывная нагрузка, Н	-	1630
	- основа	-	1622
	- уток	-	Более 10000
	Стойкость к истиранию по плоскости, цикл	-	55
64251003 	Разрывная нагрузка, Н	-	1726
	- основа	-	1415
	- уток	-	Более 10000
	Стойкость к истиранию по плоскости, цикл	-	47

Перечень испытательного оборудования, средств измерений и применяемых эталонов

Тип испытательного оборудования, средства измерения, эталона	Значение точностных характеристик	Предел измерения	Срок действия документа о поверке
Линейка измерительная металлическая (0-300) мм, №2	$\pm 0,1$ мм	300 мм	11.09.2017 г.
Машина испытательная универсальная Н5КТ-0575, №FL-02593	Точность измерения силы 0,5% при 2-100% шкалы измерения датчика.	от 0,01 до 5 000 Н	07.09.2017 г.

Тип испытательного оборудования, средства измерения, эталона	Значение точностных характеристик	Предел измерения	Срок действия документа о поверке
	Точность измерения удлинения 1%. Точность скорости перемещения 0,005%		
Прибор для определения стойкости к истиранию МТ-194 (ДИТ-2М) №194.14	Частота вращения истирающих головок, мин ⁻¹ 100±10; 200±10 Удельное давление на образец, кг/см: для тканей бытового назначения 1. Величина натяжения ткани, г: для тканей бытового назначения 200	Счётчики оборотов, ед. до 100 000	08.09.2017 г.
Прибор для измерения воздухопроницаемости МТ-160 (ВПТМ-М) №160.66	Диапазон измерения воздухопроницаемости дм ³ /(м ² *с) 0 – 4500 Диапазон измерения расхода воздуха, дм ³ /ч 4 – 8000 Номинальная сила прижима образца в измерительном блоке Н 147 ± 4,9 Перепад давления, мм вод.ст. 5 Площадь измерительного отверстия, см ² 5; 20; 50	-	21.10.2017 г.
Тестер гидростатического давления МО18, №018Н0012, инв. 49	Диапазон давления, мбар 0-3000 Скорость подъема, бар/мин 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500 Площадь отверстий, см ² 10, 19,6, 26, 28, 100		05.09.2017 г.

Руководитель ИЦ:

Н.А. Маслова

Испытания провели:

О.А. Омарова

Н.В. Майорникова

