



Испытательный центр ООО «ИнтерСИЗ»
Московская область, Люберецкий район, п. Томилино,
ул. Гаршина, д.11, корпус_1
Тел. (495) 662-42-35 Факс (495) 662-42-35
E-mail: intersiz@mail.ru

Протокол испытаний №0736В от 06.06.2016 г.

Заказчик: ООО «Техноткань», 196105, г. Санкт-Петербург, пр-т Юрия Гагарина, д.1, литер А, пом. 546А
Номер/дата заявки: Заявка б/н
Изготовитель: -
Наименование продукции: 1) Ткань Габардин 160 (64050401)
(Условный номер образца) 2) Ткань Окфорд -210-15-ЖУ-001#2 (64050402)
3) Ткань Окфорд -240-15-ЖУ-001#2 (64050403)
Дата получения образцов: 05.04.2016 г.
Дата проведения испытаний: 06.04.2016 г. – 06.06.2016 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 12088-77 «Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости»

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

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

Результаты испытаний

Условный номер образца	Наименование показателя	Нормативное значение	Результаты испытаний
64050401	Воздухопроницаемость материалов, $\text{дм}^3/\text{м}^2 \cdot \text{с}$	-	227,4
64050402	Разрывная нагрузка, Н		
	- основа	-	847
	- уток	-	774
	Раздирающая нагрузка, Н		
	- основа	-	65,2
64050403	- уток	-	53,7
	Стойкость к истиранию по плоскости, цикл	-	6458
	Разрывная нагрузка, Н		
	- основа	-	775
64050403	- уток	-	706
	Раздирающая нагрузка, Н		
	- основа	-	68,0
	- уток	-	52,6
64050403	Стойкость к истиранию по плоскости, цикл	-	6840

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	14.09.2016 г.
Машина испытательная универсальная Н5КТ-0575, №FL-02593	Точность измерения силы 0,5% при 2-100% шкалы измерения датчика. Точность измерения удлинения 1%. Точность скорости перемещения 0,005%	от 0,01 до 5 000 Н	08.09.2016 г.
Прибор для определения стойкости к истиранию МТ-194 (ДИТ-2М) №194.14	Частота вращения истирающих головок, мин^{-1} 100 $\pm$ 10; 200 $\pm$ 10	Счётчики оборотов, ед. до 100 000	25.09.2017 г.

Тип испытательного оборудования, средства измерения, эталона	Значение точностных характеристик	Предел измерения	Срок действия документа о поверке
	Удельное давление на образец, кг/см: для тканей бытового назначения 1. Величина натяжения ткани, г: для тканей бытового назначения 200		
Прибор для измерения воздухопроницаемости МТ-160 (ВПТМ-М) №160.66	Диапазон измерения воздухопроницаемости $\text{дм}^3/(\text{м}^2 \cdot \text{с})$ 0 – 4500 Диапазон измерения расхода воздуха, $\text{дм}^3/\text{ч}$ 4 – 8000 Номинальная сила прижима образца в измерительном блоке Н $147 \pm 4,9$ Перепад давления, мм вод.ст. 5 Площадь измерительного отверстия, см^2 5; 20; 50		21.10.2016 г.

Руководитель ИЦ:

Н.А. Маслова

Испытания провели:

Э.В. Богатырева

Н.В. Майорникова

