

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И МЕТРОЛОГИИ
ФГУП «ИЗНИПТИК»
ИП «ПОЛМАТЕКС»

Федеральное государственное Унитарное предприятие
«Ивановский научно-исследовательский институт плёночных
материалов и искусственной кожи технического назначения»
Аккредитованный испытательный центр «Полматекс»
Аттестат аккредитации N Росс. RU.0001.21 ЛК 16 от 30.06.2010 г.
153020, г. Иваново, ул. 12-я Сосновская, 5

Протокол испытаний

№ 228-12/С от 19 марта 2012г.
на 5 листах

1. Наименование заказчика: ОС ФГБОУ ВПО «Ивановский государственный химико-
технологический университет»
Заявитель: ООО «ВикТекс»
153002, г. Иваново, ул. Ленина, 23-52

2. Наименование продукции, ее характеристика и обозначение
(код ОК 005-93, код ТН ВЭД и др.):
Парусина полиэфирная с водоупорной пропиткой: арт.11293 СКПВ, арт.11292 СКПВ, арт.
11252 СКПВ
Парусина полиэфирная с огнестойкой пропиткой: арт.11252 ОП, арт.11135 ОП, арт.11255 ОП,
арт.11293 ОП, арт.11292 ОП

КОД ОКП 83 3820

3. Дата получения образцов на испытания: 15.03.2012г.
4. Дата проведения испытания: 16-18.03.2012г.
5. Направление: № от 15.03.2012г.

6. Количество отобранных образцов: образцы тканей 7х1,0м.
7. Программа испытаний: проверить на соответствие требованиям
ГОСТ 15530-93 (р.1)

8. Климатические условия при проведении испытаний:
Температура воздуха + 20°С Относительная влажность воздуха 63%
9. Нормативная документация, используемая для проведения испытаний:

ГОСТ ИСО 1833-2001 Материалы текстильные. Методы количественного химического анализа
двухкомпонентных смесей волокон
ГОСТ 3811-72 Материалы текстильные. Ткани, нетканые полотна и штучные изделия. Методы
определения линейных размеров, линейной и поверхностной плотностей
ГОСТ 3813-72 Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения
разрывных характеристик при растяжении
ГОСТ 9733.0-9733.27 Материалы текстильные. Методы испытаний
устойчивости окраски к физико-химическим воздействиям
ГОСТ 25617-83 Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные.
Методы химических испытаний
ГОСТ 30157.0-95 Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых
обработок или химической чистки. Общие положения
ГОСТ 30157.1-95 Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых
обработок или химической чистки. Режимы обработки
ГОСТ 15967-70 Ткани льняные и полульняные для спецодежды. Метод определения стойкости к
истиранию по плоскости

10. Результаты испытаний:

Стр. 2 к протоколу № 228-12/С от 19.03.2012г.

Условный номер образца, вид	Наименование показателя, единица измерения	Наименование ИО и СИ	Фактическое значение	Нормативное значение	показателя	
арт.11293 СКЛБ	Состав сырья, %	Термостат Эл.плетка	Лен-60	Хлопок-40		
		Поверхностная плотность, г/м ²	Весы ВЛКТ-500	445		
		Разрывная нагрузка полочки ткани размером 50x200 мм, даН	Разрывная машина РМИ-250	109	77	Не менее 105
		Уток	Прибор ДИТ-2М	850		Не менее 500
		Стоимость к истиранию по плоскости, цикл	Стиральная машина	-3,0	-2,0	Не более ±5
		Изменение линейных размеров после стирки, %	Разрывная машина РМИ-250	19		Не менее 13
		Стойкость к проколу, Н	Разрывная машина РМИ-250	7,1		Не менее 2
		Сопротивление порезу, Н/мм	Пенетрометр	150		Средняя От 150 до 250
		Водоупорность, мм вод.ст				
		арт.11292 СКЛБ	Состав сырья, %	Термостат Эл.плетка	Лен-60	Хлопок-40
Поверхностная плотность, г/м ²	Весы ВЛКТ-500			465		
Разрывная нагрузка полочки ткани размером 50x200 мм, Н	Разрывная машина РМИ-250			125	78	Не менее 105
Уток	Прибор ДИТ-2М			870		Не менее 500
Стоимость к истиранию по плоскости, цикл	Стиральная машина			-2,5	-1,5	Не более ±5
Изменение линейных размеров после стирки, %	Разрывная машина РМИ-250			21		Не менее 13
Стойкость к проколу, Н	Разрывная машина РМИ-250			7,4		Не менее 2
Сопротивление порезу, Н/мм	Пенетрометр			200		Средняя От 150 до 250
Водоупорность, мм вод.ст						

ФГУП «НИИЛТЭК»
ИП «ПОЛИМАТЕКС»

1	2	3	4	5
апр. 11252 СКПВ	Состав сырья, %	Термостат Эл.плитка	Лен-60 Хлопок-40	5
	Поверхностная плотность, г/м ²	Весы ВЛКТ-500	580	
	Разрывная нагрузка полоски ткани размером 50x200 мм, Н	Разрывная машина РМИ-250	131	Не менее 125
	Уток		97	90
	Стойкость к истиранию по плоскости, цикл	Прибор ДИТ-2М	1200	Не менее 500
	Изменение линейных размеров после стирки, %	Стиральная машина	-1,5	Не более ±5
	Уток		-1,0	
	Стойкость к проколу, Н	Разрывная машина РМИ-250	24	Не менее 13
	Сопротивление порезу, Н/мм	Разрывная машина РМИ-250	8,1	Не менее 2
	Водоупорность, мм вод.ст.	Пенетрометр	250	высокая
апр. 11135 ОП	Состав сырья, %	Термостат Эл.плитка	Лен-60 Хлопок-40	
	Поверхностная плотность, г/м ²	Весы ВЛКТ-500	490	
	Разрывная нагрузка полоски ткани размером 50x200 мм, Н	Разрывная машина РМИ-250	111	Не менее 105
	Уток		79	75
	Стойкость к истиранию по плоскости, цикл	Прибор ДИТ-2М	600	Не менее 500
	Изменение линейных размеров после стирки, %	Стиральная машина	-3,5	Не более ±5
	Уток		-2,5	
	Стойкость к проколу, Н	Разрывная машина РМИ-250	16	Не менее 13
	Сопротивление порезу, Н/мм	Разрывная машина РМИ-250	6,4	Не менее 2
	Огнестойкость, с	Горелка спиртовая	Не горит, не тлеет	Не должны гореть, тлеть
	Стойкость к прожиганию, с	Прибор ППТ-4	55	Не менее 50





1	2	3	4	5
апр.11255 ОП	Состав сырья, %	Термостат	Лен-60	
		Эл.плитка	Хлопок-40	
	Поверхностная плотность, г/м ²	Весы ВЛКТ-500	475	
	Разрывная нагрузка полоски ткани размером 50x200 мм, Н	Разрывная машина РМИ-250	130	105
	Уток		80	75
	Стойкость к истиранию по плоскости, цикл	Прибор ДИТ-2М	610	Не менее 500
	Изменение линейных размеров после стирки, %	Стиральная машина	-3,5	Не более ±5
	Уток		-2,5	
	Стойкость к проколу, Н	Разрывная машина РМИ-250	16	Не менее 13
	Стойкость к порезу, Н/мм	Разрывная машина РМИ-250	6,5	Не менее 2
Огнестойкость, с	Горелка спиртовая	Не горит, не тлеет	Не должно гореть, тлеть	
Стойкость к прожиганию, с	Прибор ППТ-4	57	Не менее 50	
апр.11252 ОП	Состав сырья, %	Термостат	Лен-60	
		Эл.плитка	Хлопок-40	
	Поверхностная плотность, г/м ²	Весы ВЛКТ-500	590	
	Разрывная нагрузка полоски ткани размером 50x200 мм, Н	Разрывная машина РМИ-250	141	125
	Уток		94	90
	Стойкость к истиранию по плоскости, цикл	Прибор ДИТ-2М	720	Не менее 500
	Изменение линейных размеров после стирки, %	Стиральная машина	-3,0	Не более ±5
	Уток		-2,0	
	Стойкость к проколу, Н	Разрывная машина РМИ-250	20	Не менее 13
	Стойкость к порезу, Н/мм	Разрывная машина РМИ-250	7,8	Не менее 2
Огнестойкость, с	Горелка спиртовая	Не горит, не тлеет	Не должно гореть, тлеть	
Стойкость к прожиганию, с	Прибор ППТ-4	60	Не менее 50	



1	2	3	4	5
апр.11292 ОП	Состав сырья, %	Термостат Эл.плата	Лен-60 Хлопок-40	5
апр.11293 ОП	Поверхностная плотность, г/м ²	Весы ВЛКТ-500	515	
	Разрывная нагрузка полоски ткани размером 50x200 мм, Н	Разрывная машина РМИ-250	134	125
	Основа		92	90
	Уток		840	Не менее 500
	Изменение линейных размеров после стирки, %	Стиральная машина	-2,0	Не более
	размеров после стирки, %		±5	
	Уток		18	Не менее 13
	Стойкость к проколу, Н	Разрывная машина РМИ-250	7,0	Не менее 2
	Огнестойкость, с	Горелка спиртовая	Не горит, не тлеет	Не должны гореть, тлеть
	Стойкость к прожиганию, с	Прибор ППТ-4	58	Не менее 50
Состав сырья, %	Термостат Эл.плата	Лен-60 Хлопок-40		
Поверхностная плотность, г/м ²	Весы ВЛКТ-500	480		
Разрывная нагрузка полоски ткани размером 50x200 мм, Н	Разрывная машина РМИ-250	135	105	Не менее
Основа		76	75	
Уток		1000	Не менее 500	
Изменение линейных размеров после стирки, %	Стиральная машина	-1,5	Не более	
размеров после стирки, %		±5		
Уток		18	Не менее 13	
Стойкость к проколу, Н	Разрывная машина РМИ-250	7,0	Не менее 2	
Огнестойкость, с	Горелка спиртовая	Не горит, не тлеет	Не должны гореть, тлеть	
Стойкость к прожиганию, с	Прибор ППТ-4	55	Не менее 50	

Протокол испытаний касается только образцов, подвергнутых испытанию. Протокол испытаний не может быть перепечатан частично или полностью без разрешения ИЦ.

Начальник испытательного центра:

И.В.Курьшева

Исполнитель: Ст. лаборант

О.Л.Варкупова

