



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО АККРЕДИТАЦИИ

Федеральное государственное Унитарное Предприятие
"Ивановский научно-исследовательский институт пленочных
материалов и искусственной кожи технического назначения
ФСБ России"

Испытательный центр "Полматекс"

Аттестат аккредитации № RA.RU.21JK16 от 23.06.2015г
153020, г. Иваново, ул. 12-я Сосневская, 5
E-mail: polmateks@ivniipik.ru Телефон (4932) 33-08-32

ФГУП «ИвНИИПИК ФСБ России»
ИЦ «Полматекс»
Аттестат аккредитации RA.RU.21JK16

СМК-Ф62

Протокол испытаний

№ 330-18-17/КП от 10 февраля 2017 г.
на 3 листах

1. **Наименование заказчика:** Автономная некоммерческая организация «Российская система качества»
РФ, 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12
2. **Наименование образца:**
Изделия чулочно-носочные: колготки женские из синтетических нитей.
3. **Шифр образца:** 43РСК0016/3
4. **Описание образца:** нет данных
5. **Внешний вид образца при доставке:** вид упаковки- полиэтиленовый пакет; опломбирован – красная пластиковая пломба; номер пломбы – 11323986; число образцов в упаковке – 2 пары; изделия маркированы идентификационным номером.
6. **Дата получения образцов на испытания:** 26.01.2017г.
7. **Дата начала испытаний:** 27.01.2017г.
8. **Программа испытаний:** в соответствии с приложением А к договору № ЮЛ03-2017/РСК от 24.01.2017г
9. **Климатические условия при проведении испытаний:** в соответствии с ГОСТ 10681-75
Температура воздуха (20±2)°С
Относительная влажность воздуха (65±2)%
10. **Нормативная документация, используемая для проведения испытаний:**
ГОСТ 8541-2014 Изделия чулочно-носочные, вырабатываемые на круглочулочных автоматах. ОТУ
ГОСТ 8846-87 Плотна и изделия трикотажные. Методы определения линейных размеров, перекося, числа петельных рядов и петельных столбиков и длины нити в петле
ГОСТ 2351-88 Изделия и полотна трикотажные. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения
ГОСТ 6611.1-73 Нити текстильные. Метод определения линейной плотности
ГОСТ 19712-89 Изделия трикотажные. Методы определения разрывных характеристик и растяжимости при нагрузках, меньше разрывных
ГОСТ ISO 14184-1-2014 Материалы текстильные. Определение содержания формальдегида. Часть 1. Свободный и гидролизированный формальдегид (метод водной экстракции)
ГОСТ 9733.0-83 Материалы текстильные. Общие требования к методам испытаний устойчивости окрасок к физико-химическим воздействиям
ГОСТ 9733.4-83 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к стиркам
ГОСТ 9733.6-83 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окрасок к поту
ГОСТ 9733.27-83 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению
ГОСТ 30387-95/ГОСТ Р 50721-94 Плотна и изделия трикотажные. Методы определения вида и массовой доли сырья
ТР ТС 017/2011 О безопасности продукции легкой промышленности

11. Результаты испытаний:

Условный номер образца	Наименование показателя, единица измерения	НД на метод испытаний	Фактическое значение показателя	Нормативное значение показателя
1	2	3	4	5
43РСК0016/3	Вид (идентификационные признаки) изделия		Колготки женские гладкокрашенные черного цвета; ластовица овальной формы из двухслойного трикотажа; мысок без усиления; торец гладкий без усиления; борт двойной с вработанной эластомерной нитью.	
	Вид и массовая доля сырья, % -основная синтетическая нить -полиуретановые нити	ГОСТ 30387/ГОСТ Р 50721	ПА-86,5 ПУ-13,5	9-25
	Сырьевой состав ластовицы, %: -внутренний слой -лицевой слой	ГОСТ 30387/ГОСТ Р 50721	Хлопок-100 ПА-100	
	Линейная плотность нитей, текс -основная синтетическая нить -синтетическая нить с полиуретановой нитью	ГОСТ 6611.1	4,6 6,6	
	Линейные измерения, см -рост -обхват бедер	ГОСТ 8846	С 152 до 176 116-120	
	Растяжимость, см: -ножки (паголенок) в длину -торса в длину -ножки по периметру -торса по периметру	ГОСТ 19712	167 67 84 122	Устанавливаются в ТО Для размера 4 Не менее 67 120
	Содержание свободного формальдегида, мкг/г	ГОСТ ISO 14184-1	Не обнаружен	Не более 75
	Устойчивость окраски, балл к воздействию: -стирки -пота -сухого трения	ГОСТ 9733.0 ГОСТ 9733.4 ГОСТ 9733.6 ГОСТ 9733.27	5 5 5	Не менее 4(изменение первоначальной окраски) 4 (-«-) 4(закрашивание белого материала)
	Требования к изготовлению. -качество швов -способ зашивки мыска	ПНСТ ГОСТ 8541	Соответствует С изнаночной стороны	Швы должны быть мягкими, с правильной ровной строчкой без пропуска и пробивок

