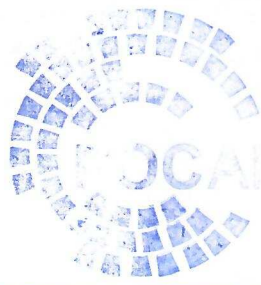


Федеральное государственное унитарное предприятие
 «Ивановский научно-исследовательский институт пленочных
 материалов и искусственной кожи технического назначения
 Федеральной службы безопасности Российской Федерации»
 (ФГУП «ИвНИИПИК ФСБ России»)

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



Испытательный центр «Полматекс»
 Аттестат аккредитации № RA.RU.21JK16
 153020, г. Иваново, ул. 12-я Сосневская, 5

Протокол испытаний

№ 3742-17/К от 14 ноября 2017г.
 на 2 стр.

1. Заказчик: ООО «Первая Цифровая Типография»
 Россия, 153012, г. Иваново, ул. Арсения, 39/27

2. Наименование продукции, ее характеристика и обозначение

Вшивная этикетка на синтетических материалах :

- этикетка на синтетическом материале односторонняя - образец 1
- этикетка на синтетическом материале двухсторонняя – образец 2

3. Дата получения образцов на испытания: 02.11.2017г.

4. Дата проведения испытания: 07-.09.11.2017г.

5. Основание проведения испытаний: заявка б/н от 31.10.2017

6. Количество отобранных образцов: образцы этикеток: образец 1 – 2 шт., образец 2 – 10 шт.

7. Программа испытаний: определение показателей в соответствии с заявкой

8. Климатические условия при проведении испытаний по ГОСТ 10681-75:

Температура воздуха $20 \pm 2^{\circ}\text{C}$ Относительная влажность воздуха $65 \pm 2\%$

9. Нормативная документация, используемая для проведения испытаний:

ГОСТ 9733.0-83 Материалы текстильные. Методы испытаний устойчивости к физико-химическим воздействиям.

ГОСТ 9733.4-83 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к стиркам

ГОСТ 9733.27-83 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению

10. Результаты испытаний:

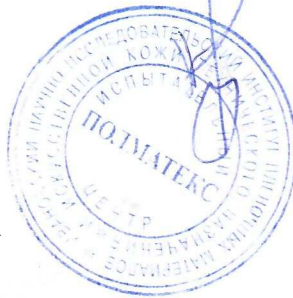
| Условный номер образца, вид образца | Наименование показателя, единица измерения | Фактическое значение показателя |
|---|---|--|
| 1 | 2 | 3 |
| Образец 1 <ul style="list-style-type: none"> • спанбонд • ортопена • ортопена • Steel Edge | Устойчивость печатной краски (по сохранению печатного текста) к воздействию: - 10-ти стирок при температуре 60°C - 10-ти стирок при температуре 100°C | Сохранение четкости, разборчивости печатного текста. Сохранение четкости, разборчивости печатного текста. |
| | Устойчивость окраски к воздействию сухого трения (5-ти балльная шкала серых эталонов), балл | Печатный текст - 5 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| Образец 2 Если изделие было влажно Если изделие загрязнено (пятна краски, жира, кров) Для комфортного и при использовании матрас использовать наматра | Устойчивость печатной краски (по сохранению печатного текста) к воздействию: - 10-ти стирок при температуре 60 °С | Сохранение четкости, разборчивости печатного текста. |
| | Устойчивость окраски к воздействию сухого трения (5-ти бальная шкала серых эталонов), балл | Печатный текст - 5 |

Исполнитель: ст. лаборант

 - Т.А. Глухова

Начальник Испытательного центра:



И.В. Курышева

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