Об'єкт тестування: рюкзак

Частини об'єкта:

- 1. Основний відділ;
- 2. Додатковий передній карман;
- 3. Лямки:
- 4. Застібка-блискавка;
- 5. Матеріал:

Тест кейси:

1. Основний відділ

- 1. Перевірка місткості: Чи вміщується ноутбук з діагоналлю 15,6 дюймів;
- 2. Перевірка міцності: Чи витримує основний відділ вагу 5 кг;
- 3. Перевірка швів: Чи не розходяться шви під навантаженням;
- 4. Перевірка водостійкості: Чи не протікає основний відділ під дощем;
- 5. Перевірка форми: Чи зберігає форму після заповнення;

2. Додатковий передній карман

- 6. Перевірка доступу: Чи легко дістатися до вмісту переднього карману;
- 7. Перевірка розміру: Чи поміщаються ключі, телефон і гаманець;
- 8. Перевірка блискавки: Чи працює блискавка без заїдань;
- 9. Перевірка водостійкості: Чи не протікає карман під невеликим дощем;
- 10. Перевірка захисту: Чи не випадають дрібні предмети через щілини;

3. Лямки

- 11. Перевірка регулювання: Чи легко регулювати довжину лямок;
- 12. Перевірка комфортності: Чи не викликають лямки дискомфорту при носінні протягом 2 годин;
- 13. Перевірка міцності: Чи витримують лямки навантаження в 10 кг;
- 14. Перевірка анатомічності: Чи відповідає форма лямок контурам тіла;
- 15. Перевірка вентиляції: Чи запобігають лямки утворенню надмірного потовиділення;

4. Застібка-блискавка

- 16. Перевірка плавності роботи: Чи закривається та відкривається блискавка без зусиль;
- 17. Перевірка міцності: Чи витримує блискавка багаторазове відкривання;
- 18. Перевірка на застрягання: Чи не застрягає матеріал у блискавці;

19. Перевірка якості: Чи не вилазять зубчики блискавки після тривалого використання;

5. Матеріал (тканина)

- 20. Перевірка зносостійкості: Чи витримує тканина щоденне тертя протягом 1 місяця;
- 21. Перевірка стійкості кольору: Чи не втрачає матеріал колір після 10 циклів прання;
- 22. Перевірка водовідштовхувальних властивостей: Чи не вбирає тканина воду;
- 23. Перевірка стійкості до подряпин: Чи не залишається подряпин від ключів;
- 24. Перевірка гнучкості: Чи не втрачає матеріал еластичність при низьких температурах;

Загальні тести

- 25. Перевірка загальної ваги: Чи відповідає вага рюкзака заявленій виробником;
- 26. Перевірка зручності: Чи зручно використовувати рюкзак у транспорті;
- 27. Перевірка дизайну: Чи відповідає зовнішній вигляд фото на упаковці;
- 28. Перевірка запаху: Чи відсутній неприємний запах у нового рюкзака;
- 29. Перевірка стійкості: Чи стоїть рюкзак вертикально на рівній поверхні;
- 30. Перевірка вартості: Чи відповідає якість рюкзака його ціні.