

Карандаш из экологически чистого материала

Смоки тест

проверить наличие карандаша

пишет или нет

заточен или нет

Целостность

Серый ящик

Функциональное тестирование

пишет или нет

стирается ли он

заточка

сколько сторон можно заточить

сколько раз можно заточить

ломается ли при заточке

пишет ли на поверхности

бумага

дерево

стекло

взаимодействие среды

Перфоманс(производительность)

сколько можно им писать

твердость карандаша

срок годности

сколько раз можно заточить

воздействие среды

намочить

работа под воздействием температур

Стресс тест+ нагрузочное

уронить

с разной высоты

на разные поверхности

погнуть

сила нажатия на карандаш

время работы под нажатием

температурные нагрузки

воздействие хим препаратов

ацетон

кислота

Безопасность

Целостность карандаша

Токсичность карандаша

Травмоопасность карандаша

Электропроводимость

Использование различными категориями граждан

UI (интерфейс)

цвет

размер

длина карандаша

толщина карандаша

форма

округлая

плоская

с гранями

рисунки , надписи

UX (удобство использования)

удобно ли держать в руке

эргономичность

удобство хранения

удобство для разных целевых аудиторий

Привлечение конечных пользователей

Документация

ГОСТ

ИСО

Сертификация

руководство по эксплуатации

гарантия

Интеграция

ластик

циркуль