

Название объекта, выбранного для тестирования: бутылка пластиковая, прозрачная.

Описание процесса тестирования и (по возможности) его результатов. Если выполнение теста невозможно - укажите это в документе:

Требование	Тестовый набор	Описание проверки	Результат проверки
Внешняя и внутренняя поверхности бутылок должны быть чистыми, прозрачными, без следов смазки, сквозных отверстий, пузырей, грата и трещин	Внешняя поверхность бутылки	Должна быть чистой, визуально	Пройдена
		Должна быть прозрачной, спектрофотометр	Какой процент прозрачности? В каком диапазоне длин волн? Выполнение проверки невозможно
		Отсутствуют следы смазки, визуально	Пройдена
		Отсутствуют сквозные отверстия, визуально	Пройдена
		Отсутствуют пузыри, визуально	Пройдена
		Отсутствует грат, визуально	Пройдена
		Отсутствуют трещины, визуально	Пройдена
	Внутренняя поверхность бутылки	Должна быть чистой, визуально	Пройдена
		Должна быть прозрачной, спектрофотометр	Какой процент прозрачности? В каком диапазоне длин волн? Выполнение проверки невозможно
		Отсутствуют следы смазки, визуально	Пройдена
		Отсутствуют сквозные отверстия, визуально	Пройдена
		Отсутствуют пузыри, визуально	Пройдена

		Отсутствует грат, визуально	Пройдена
		Отсутствуют трещины, визуально	Пройдена
Вместимость: 0.5 л	Объём бутылки	Вылить содержимое, залить заготовленный объем жидкости 0,5 л. Жидкость не должна выливаться из бутылки	Пройдена
		Вылить содержимое, залить заготовленный объем жидкости 0,55 л. Жидкость должна выливаться из бутылки	Пройдена
Должна присутствовать крышка, которая позволяет предотвратить вытекание жидкости из тары	Крышка	Присутствует крышка, визуально	Пройдена
		Открутить крышку. Налить воды в бутылку. Перевернуть бутылку вверх дном. Вода должна выливаться из бутылки	Пройдена
		Открутить крышку. Налить воды в бутылку. Прикрутить крышку на горлышко бутылки. Перевернуть бутылку вверх дном. Вода не должна выливаться из бутылки	Пройдена
Бутылка должна устойчиво стоять в вертикальном положении как пустая, так и наполненная жидкостью	Устойчивость	Поставить пустую бутылку на горизонтальную поверхность. Бутылка должна устойчиво стоять	Не понятно на какой поверхности должна стоять бутылка. Какой наклон плоскости? Что значит "устойчиво стоять", какой промежуток времени? Пройдена
		Поставить наполовину заполненную жидкостью бутылку на горизонтальную поверхность. Бутылка должна устойчиво стоять	Пройдена
		Поставить полностью заполненную	Пройдена

		жидкостью бутылку на горизонтальную поверхность. Бутылка должна устойчиво стоять	
На дне бутылки допустимо иметь уплотнение в виде твердой пластиковой точки	Уплотнение на дне	Присутствует уплотнение на дне бутылки в виде твердой пластиковой точки, визуально	Пройдена
Бутылка должна сохранять внешний вид, не деформироваться и не растрескиваться при температуре (70±5)°C в течение 10-15 мин	Температурные испытания 65°C	Бутылка сохраняет внешний вид в течении 9 минут	Выполнение проверки невозможно, отсутствует климатическая камера
		Бутылка сохраняет внешний вид в течении 15 минут	
		Бутылка не деформируется в течении 9 минут	
		Бутылка не деформируется в течении 15 минут	
		Бутылка не растрескивается в течении 9 минут	
		Бутылка не растрескивается в течении 15 минут	
	Температурные испытания 75°C	Бутылка сохраняет внешний вид в течении 9 минут	
		Бутылка сохраняет внешний вид в течении 15 минут	
		Бутылка не деформируется в течении 9 минут	

		Бутылка не деформируется в течении 15 минут	
		Бутылка не растрескивается в течении 9 минут	
		Бутылка не растрескивается в течении 15 минут	
Заполненная водой температурой (20±5)°С бутылка должна выдерживать не менее двух падений с высоты 0.8 м на металлическую или бетонную поверхности. При двукратном сбрасывании на бутылке не должно наблюдаться механических повреждений, приводящих к потере герметичности	Прочностные испытания бутылки с водой 15°С	Уронить 2 раза заполненную бутылку с водой с высоты 0.8м на металлическую поверхность. На бутылке визуально нет механических повреждений, приводящих к потере герметичности	Пройдена
		Уронить 2 раза заполненную бутылку с водой с высоты 0.8м на бетонную поверхность. На бутылке визуально нет механических повреждений, приводящих к потере герметичности	Пройдена
	Прочностные испытания бутылки с водой 25°С	Уронить 2 раза заполненную бутылку с водой с высоты 0.8м на металлическую поверхность. На бутылке визуально нет механических повреждений, приводящих к потере герметичности	Пройдена
		Уронить 2 раза заполненную бутылку с водой с высоты 0.8м на бетонную поверхность. На бутылке визуально нет механических повреждений, приводящих к потере герметичности	Пройдена