



**Испытательная лаборатория
«Международный стандарт»
Общества с ограниченной ответственностью
«Международный стандарт»**
РОСС RU.32509.04ССНО.ИЛО1
127030, город Москва, ул. Новослободская д. 20,
этаж 2, пом. 1 ком. 15, офис 88к
ИНН 7707454795; ОГРН 1217700308430
Телефон: +79055740063
Адрес электронной почты: gost-st@mail.ru

Утверждаю
Руководитель
ИЛ «Международный стандарт»

Ситников Е.Н.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 23539-МС-2023 от 27.07.2023

1. Опытный образец	Труба из непластифицированного поливинилхлорида НПВХ клеевая с раструбом д. 16мм для холодного водоснабжения торговой марки Дрим Пул
2. Изготовитель	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ДРИМ ПУЛ". Место нахождения: Россия, 140207, Московская область, Воскресенский район, село Константиново, улица Сиреневая, дом 45/1
3. Заявитель	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ДРИМ ПУЛ". Место нахождения: Россия, 140207, Московская область, Воскресенский район, село Константиново, улица Сиреневая, дом 45/1
4. Нормативный документ (НД), на соответствие которого проводились испытания	ГОСТ 51613-2000
5. Условия окружающей среды при проведении испытаний	Температура окружающего воздуха 22-23 °С Относительная влажность воздуха 54...72 % Атмосферное давление 744...748 мм рт. ст.
6. Идентификация изделия	Наименование, тип, маркировка, функциональные показатели образца соответствуют технической и эксплуатационной документации
7. Результаты испытаний	Стр. 2-3

Результаты испытаний

Таблица 2

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	НОРМА	РЕЗУЛЬТАТ
Внешний вид поверхности	ГОСТ 51613-2000 п.8.2	Трубы должны иметь гладкие наружную и внутреннюю поверхности. Допускаются незначительные продольные полосы и волнистость, не выводящие толщину стенки трубы за пределы допускаемых отклонений. На наружной, внутренней и торцевой поверхностях труб не допускаются пузыри, трещины, сколы, раковины, видимые без увеличительных приборов. Цвет труб - темно-серый. Оттенки не регламентируются. Внешний вид поверхности труб и торцов должен соответствовать контрольному образцу по приложению Г	Соответствует требованиям
Стойкость при постоянном внутреннем давлении при 20 °С и начальном напряжении в стенке трубы 42 МПа, ч, не менее	ГОСТ 24157, ГОСТ 51613-2000 п.8.4	1	2
Стойкость при постоянном внутреннем давлении при 20 °С и начальном напряжении в стенке трубы 35 МПа, ч, не менее	ГОСТ 24157, ГОСТ 51613-2000 п.8.4	100	136
Стойкость при постоянном внутреннем давлении при 60 °С при начальном напряжении в стенке трубы 10 МПа, ч, не менее	ГОСТ 24157, ГОСТ 51613-2000 п.8.4	1000	1038
Ударная прочность по Шарпи, количество разрушившихся образцов, %, не более	ГОСТ 51613-2000 п.8.5	10	6,4
Изменение длины труб после прогрева, %, не более	ГОСТ 27078, ГОСТ 51613-2000 п.8.6	5	2
Предел текучести при растяжении труб мм, МПа, не менее	ГОСТ 11262, ГОСТ 51613-2000 п.8.7	49	57
Относительное удлинение при разрыве труб мм, %, не менее	ГОСТ 11262, ГОСТ 51613-2000 п.8.7	25	31
Температура размягчения по Вика, °С, не менее	ГОСТ Р 50825, ГОСТ 51613-2000 п.8.8	78	83
Стойкость сборных узлов труб с раструбом вида Р при постоянном внутреннем давлении при 20 °С при давлении 4,2·МОР, контрольное время испытания, ч, не менее	ГОСТ 24157, ГОСТ 51613-2000 п.8.9	1	2
Стойкость сборных узлов труб с раструбом вида Р при постоянном внутреннем	ГОСТ 24157, ГОСТ 51613-2000 п.8.9	1000	1060

давлении при 20 °С при давлении 3,2·МОР, контрольное время испытания, ч, не менее			
Непрозрачность, %, не более	ГОСТ 51613-2000 п.8.10	0,2	0,15

Заключение:

Опытный образец соответствует нормативному документу, на соответствие которому проводились испытания.