



ГРУППА  
ПОЛИМЕРТЕПЛО

Акционерное общество  
«Завод АНД ГАЗТРУБПЛАСТ»  
(АО «ГТП»)

Юридический адрес и адрес местонахождения:  
119530, Россия, г. Москва,  
ул. Генерала Дорохова, д. 14, стр. 1  
Тел.: +7 (495) 745-68-55; факс: +7 (495) 745-68-58  
gaztrubplast@polyplastic.ru

### Испытательная лаборатория

119530, Россия, г. Москва, Очаково-Матвеевское, ул. Генерала Дорохова, д. 14, строение 1  
119530, Россия, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Очаково-Матвеевское,  
улица Генерала Дорохова, дом 14, строение 2  
тел. 495 745 68 55 Факс 495 745 68 58 e-mail: gaztrubplast@polyplastic.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в Реестре аккредитованных лиц: № RA.RU.21A097

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник лаборатории

Ю.П. Горская

« 15 мая » 2024 г



### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № П211/23

#### Термическая стабильность при действии внутреннего давления

наименование определяемого показателя

#### 1. Общие сведения

Наименование заказчика		ООО «СТРОЙАУДИТЭКСПЕРТ»
Адрес заказчика	юридический	119530, г. Москва, вн. тер. г. Муниципальный Округ Очаково-Матвеевское, ш. Очаковское, дом 34, помещ. VI, комната 2
	фактический	119530, г. Москва, ш. Очаковское, дом 34, офис В301
Основание для проведения испытаний		Письмо №27/23-1 от 21.04.2023 г. по заявке от ООО «ВАН ПЛАС ПЛАСТМАССА»
Наименование продукции (образца/объекта испытания)		Труба ONE PLUS 16x2.2 PE-Xa EVOH Universal SDR7.4 S3.2 EN ISO 15875 GOST 32415-2013 Class 1-2-4-5/10bar T=90°C *
Сведения о НД на продукцию		GOST 32415-2013 *
Наименование производителя продукции		HongYue Plastic Group Co., Ltd *
Адрес производителя	юридический	No.81, Longhai Road, ETDZ, Qinhuangdao Citi, Hebei Province, Китай*
	фактический	No.81, Longhai Road, ETDZ, Qinhuangdao Citi, Hebei Province, Китай*
НД, на соответствие которым проводятся испытания		ГОСТ 32415-2013 «Трубы напорные из термопластов и соединительные детали к ним для систем водоснабжения и отопления»
НД, устанавливающий метод испытания		ГОСТ ISO 1167-1,2-2013
Место осуществления лабораторной деятельности		119530, Россия, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Очаково-Матвеевское, улица Генерала Дорохова, дом 14, строение 2
Дата проведения испытаний		25.04.2023-27.04.2024

#### 2. Сведения об образцах (пробах)

Дата получения образцов (проб)	21.04.2023
Номер и дата акта отбора образцов (проб)	№1 от 03.04.2023
№ партии, дата изготовления	Нет данных, 21.08.2022 *
Описание и/или доп. идентификация образца	2 отрезка длиной по 1 м. Марка сырья: LG SL188, производитель Южная Корея

**3. Используемое испытательное оборудование и средства измерения**

Наименование оборудования	Заводской номер	Номер документа об аттестации, срок действия
Рулетка измерительная металлическая UM3M Fisco	134	Свидетельство № С-ТТ/18-08-2023/271219668 до 17.08.2024
Шкаф сушильный Binder FED 720	20190000018983	Протокол № 18-23 до 13.07.2024
Устройство для испытания внутренним гидростатическим давлением IPT model 1575	304275	Протокол № 15-22 действителен до 24.10.2024

**4. Условия и результаты испытаний**

Контролируемые условия испытания	Значение
Среда испытания	вода - воздух
Количество образцов, шт	3
Фактическое время кондиционирования, ч	1
Температура испытания, °С	110 <sup>+2</sup> <sub>-1</sub>
Начальное напряжение в стенке трубы, МПа	2,5
Контрольное время, ч	8760
Тип заглушек и метод запрессовки	Тип А, механический

Данные полученные в ходе испытания/измерения					Результат испытания	Норма по НД
№ обр.	Свободная длина образца (l <sub>0</sub> ), мм	Размеры образца, мм		Испытательное давление, бар		
		Средний диаметр	Min толщина стенки			
1	320	-	-	7,97	8804	Без разрушения в течение контрольного времени при указанных режимах испытаний
2	320	-	-	7,97	8804	
3	320	-	-	7,97	8804	

Дополнительная информация: Расчёт испытательного давления проведён по номинальным значениям наружного диаметра и номинальной толщине стенки.

Протокол оформил

  
Подпись

Инженер ИЛ  
Должность

Н.А. Павловская  
ФИО

Окончание протокола

\*Информация, предоставленная заказчиком.

Протокол касается только образцов, подвергнутых испытанию.

Датой выдачи протокола является дата его утверждения

Лаборатория не несет ответственности за отбор образцов (проб) и информацию, предоставленную заказчиком.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Скан-копия протокола предоставлена в Федеральную службу по аккредитации, в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации