

РОССТАНДАРТ
Федеральное бюджетное учреждение
«Государственный региональный центр стандартизации,
метрологии и испытаний в Омской области»
(ФБУ «Омский ЦСМ»)

Приложение к Заключению
о состоянии измерений в лаборатории
№ 024-ИП-24 от 12 июля 2024 г.
на 2 листах, лист 1

ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ И КОНТРОЛИРУЕМЫХ В НИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Производственная лаборатория ООО «ПЭТСиб»

(наименование лаборатории и организации-заявителя)

№ п/п	Наименование объекта испытаний (измерений)	Наименование определяемого (измеряемого) показателя (характеристики)	Нормативные правовые акты и документы по стандартизации (№ и наименование)	
			регламентирующие требования к измеряемому (контролируемому) показателю объекта	регламентирующие методики (методы) измерений и (или) методы испытаний
1	2	3	4	5
1	Полиэтилен низкого давления (ПНД)	Отбор образцов	ГОСТ 16338-85 «Полиэтилен низкого давления. Технические условия»	ГОСТ 16338-85 «Полиэтилен низкого давления. Технические условия» п. 5.1-5.2
Размер гранул		ГОСТ 16338-85 «Полиэтилен низкого давления. Технические условия» п. 5.6		
Показатель текучести расплава		ГОСТ 16338-85 «Полиэтилен низкого давления. Технические условия» п. 5.9 ГОСТ 11645-2021 «Пластмассы. Методы определения показателя текучести расплава термопластов» метод А		
Содержание летучих веществ		ГОСТ 26359-84 «Полиэтилен. Метод определения содержания летучих веществ»		
2	Труба напорная из полиэтилена ПЭ 100	Отбор образцов	ГОСТ 18599-2001 «Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия»	ГОСТ 18599-2001 «Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия» п. 7.2
		Внешний вид поверхности		ГОСТ 18599-2001 «Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия» п. 8.2

1	2	3	4	5
		Размеры трубы: -средний наружный диаметр; -толщина стенки; -овальность; -длина в отрезках		ГОСТ 18599-2001 «Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия» п. 8.3 ГОСТ Р ИСО 3126-2007 «Трубопроводы из пластмасс. Пластмассовые элементы трубопровода. Определение размеров»
		Относительное удлинение при разрыве		ГОСТ 18599-2001 «Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия» п. 8.4 ГОСТ 11262-2017 «Пластмассы. Метод испытания на растяжение»
		Изменение длины после прогрева		ГОСТ 18599-2001 «Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия» п. 8.5 ГОСТ 27078-2014 «Трубы из термопластов. Изменение длины. Метод определения и параметры»
3	Труба из полиэтилена ПЭ 100 для газопровода	Отбор образцов	ГОСТ Р 58121.2-2018 «Пластмассовые трубопроводы для транспортирования газообразного топлива. Полиэтилен (ПЭ). Часть 2. Трубы»	ГОСТ Р 58121.2-2018 «Пластмассовые трубопроводы для транспортирования газообразного топлива. Полиэтилен (ПЭ). Часть 2. Трубы» п. 11.2.2
		Внешний вид		ГОСТ Р 58121.2-2018 «Пластмассовые трубопроводы для транспортирования газообразного топлива. Полиэтилен (ПЭ). Часть 2. Трубы» п. 5.1, 5.2
		Размеры трубы: - средний наружный диаметр; -овальность; -толщина стенки; -длина трубы в бухте или прямом отрезке		ГОСТ Р ИСО 3126-2007 «Трубопроводы из пластмасс. Пластмассовые элементы трубопровода. Определение размеров»
		Относительное удлинение при разрыве		ГОСТ Р 53652.1-2009 «Трубы из термопластов. Метод определения свойств при растяжении. Часть 1. Общие требования» ГОСТ Р 53652.3-2009 «Трубы из термопластов. Метод определения свойств при растяжении. Часть 3. Трубы из полиолефинов»
		Изменение длины после прогрева		ГОСТ 27078-2014 «Трубы из термопластов. Изменение длины. Метод определения и параметры»

Заместитель директора по метрологии

М.П.



[Handwritten signature]

С.П. Волков