



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

644116, г. Омск, ул. Северная 24-я, д. 117А
тел.: (3812) 68-07-99, 68-22-28
<http://csm.omsk.ru>
E-mail: info@ocsm.omsk.ru

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о состоянии измерений в лаборатории

№ 024-ИП-24

Выдано 12 июля 2024 г.

Действительно до 12 июля 2027 г.

Настоящее заключение удостоверяет, что

Производственная лаборатория

наименование лаборатории

644065, г. Омск, ул. Нефтезаводская, 49/2

место нахождения лаборатории

ООО «ПЭТСиБ»

наименование юридического лица

644035, Омская область, г. Омск, ул. Красноярский тракт, стр. 101/1

юридический адрес юридического лица

имеет необходимые условия для выполнения измерений в области деятельности согласно приложению.

Заключение оформлено по результатам проведенной оценки состояния измерений.

Приложение: перечень объектов и контролируемых в них показателей на 2 листах.

Заместитель директора по метрологии



С.П. Волков

82230

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