

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ ООО «СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ»
600023, г. Владимир, ул. Песочная, 4, помещение VI, кабинет 30,30а
тел.: 8(4922)42-08-96, e-mail: st84@inbox.ru, сайт: www.s-prod.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710459



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции
(уполномоченное лицо)
ООО «Сертификация продукции»
Брыченков А.Н.
«06» июня 2025 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 6119 от «06» июня 2025 г.

Наименование объекта инспекции: Теплоизоляционные сегменты и полуцилиндры пенополистирольные экструзионные ТЕХНОНИКОЛЬ XPS для трубопроводов диаметром 57-1420 мм, марок: ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID.

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Завод ТЕХНОПЛЕКС»

Юридический адрес: Россия, 390047, Рязанская область, г. Рязань, Восточный Промузел, дом 21.
ИНН 6230043899, ОГРН 1066230041327

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Завод ТЕХНОПЛЕКС»

Юридический адрес: 390000, Россия, Рязанская обл., г. Рязань, Восточный Промузел, дом 21.
Адрес производства: 390000, Россия, Рязанская обл., г. Рязань, Восточный Промузел, дом 21, лит. 3.

Производственные площадки:

1. Филиал ООО «Завод ТЕХНОПЛЕКС» г. Хабаровск
Адрес производства: 680015, Россия, Хабаровский край, г. Хабаровск, проспект 60-летия Октября, д. 8;
2. Филиал ООО «Завод ТЕХНОПЛЕКС» г. Рязань
Адрес производства: 390000, Россия, Рязанская обл., г. Рязань, Восточный Промузел, 21 лит.3;
3. Филиал ООО «Завод ТЕХНОПЛЕКС» г. Минеральные Воды
Адрес производства: 357217, Россия, Ставропольский край, Минераловодский район, пос. Анджиевский, улица Московская, 3;
4. Филиал ООО «Завод ТЕХНОПЛЕКС» г. Учалы
Адрес производства: 453700, Россия, Республика Башкортостан, г. Учалы, ул. Кровельная, 1;
5. Филиал ООО «Завод ТЕХНОПЛЕКС» г. Юрга
Адрес производства: 652050, Россия, Кемеровская обл., г. Юрга, улица 1-я Железнодорожная, 1;
6. Филиал ООО «Завод ТЕХНОПЛЕКС» г. Ревда
Адрес производства: 623284, Россия, Свердловская обл., г. Ревда, ул. Нахимова, д. 1, стр. 11, помещ. 12;
7. Филиал ООО «Завод ТЕХНОПЛЕКС» г. Пушкин
Адрес производства: 187046, Россия, Ленинградская обл., Тосненский район, д. Аннолово, 2-й Вертикальный проезд, дом 11, корпус 1;
8. Филиал ООО «Завод ТЕХНОПЛЕКС» г. Серпухов

Адрес производства: 142204, Россия, Московская обл., г. Серпухов, Московское ш., д.96.

Основание для проведения экспертизы: Заявление № 6211 от 06.06.2025 г.

Представленные на экспертизу материалы:

1. Протокол испытаний № 05.86-202.ПР-25 от «27» мая 2025 г., выданный ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» «Управления делами Президента Российской Федерации» (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
2. Акт отбора образцов;
3. Информационное письмо о составе продукции;
4. Информационное письмо о наличии производственных площадок;
5. ТУ 22.21.41-118-72746455-2018 «Теплоизоляционные сегменты и полуцилиндры пенополистирольные экструзионные ТЕХНОНИКОЛЬ XPS для трубопроводов диаметром 57-1420 мм. Технические условия» с изм. № 1,2;
6. Макеты этикеток;
7. Регистрационные документы заявителя.

Экспертиза проведена на соответствие: Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю). Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели».

Проведение экспертизы поручено: инспектор ОИ Киселев А.Р.

Дата(ы) проведения инспекции: 06.06.2025 г.

В ходе экспертизы установлено:

Продукция производится в соответствии с ТУ 22.21.41-118-72746455-2018 «Теплоизоляционные сегменты и полуцилиндры пенополистирольные экструзионные ТЕХНОНИКОЛЬ XPS для трубопроводов диаметром 57-1420 мм. Технические условия» с изм. № 1,2.

Область применения продукции: Для использования в качестве тепловой изоляции наружной поверхности газонефтепродуктопроводов диаметром 57 -1420 мм подземной прокладки, в том числе в районах с вечномёрзлыми грунтами, транспортирующих среду с температурой от минус 70 °С до плюс 75 °С, а также трубопроводов и воздуховодов в зданиях, сооружениях и при наружной прокладке.

Проведена оценка потребительской маркировки.

Предоставлены читаемые образцы потребительской маркировки с указанием следующих данных:

- Наименование продукции;
- Область применения;
- Инструкция по применению;
- Состав;
- Наименование, юридический адрес и контактные данные производителя;
- Размер;
- Количество в упаковке;
- Дата изготовления;
- Условия хранения;
- Гарантийный срок хранения;
- Номер партии;
- Штрих-код;
- Наименование технической документации;
- Отметка технического контроля.

Образец потребительской маркировки соответствует требованиям Главы II Раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Проведена оценка представленного состава. Продукция не содержит в составе химические вещества, относящиеся к 1-му классу опасности.

Лабораторные исследования продукции проведены лабораторией, аккредитованной в национальной системе аккредитации государств-членов, внесенной в Единый реестр испытательных лабораторий таможенного союза на соответствие требованиям Главы II Раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

В качестве типового представителя для испытаний был отобран образец: Сегменты «ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID» С-1250.730.80. Отбор образцов (проб) осуществлялся в соответствии с ГОСТ Р 58972-2020 «Оценка соответствия. Общие правила отбора образцов для испытаний продукции при подтверждении соответствия».

Результаты лабораторных испытаний, согласно данным протокола лабораторных испытаний № 05.86-202.НР-25 от «27» мая 2025 г., выданный ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» «Управления делами Президента Российской Федерации» (уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23, представлены в таблице 1 и 2.

Таблица 1 (Глава II раздел 6)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Типовой представитель: Сегменты «ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID» С-1250.730.80				
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца в естественных условиях	балл	МУ 2.1.2.1829-04	не более 2	1
Токсикологические показатели				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ³ образца на 1м ³ климатической камеры				
Время экспозиции – 48 час. Температура — 20±2°C				
Относительная влажность 45%				
Индекс токсичности	%	МР № 29ФЦ/2688-03	80-120	87
Санитарно-химические показатели**				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ³ образца на 1м ³ климатической камеры				
Время экспозиции – 48 час. Температура — 20°C				
Относительная влажность 45%				
Стирол	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,002	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003
Ксилол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Толуол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,3	Менее 0,1
Санитарно-химические показатели**				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ³ образца на 1м ³ климатической камеры				
Время экспозиции – 48 час. Температура — 40°C				
Относительная влажность 45%				
Стирол	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2016	Не более 0,002	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-14	Не более 0,01	Менее 0,003
Ксилол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Толуол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,3	Менее 0,1
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля (относительная влажность воздуха 45%)	кВ/м	МГФК 410000.001 РЭ	15,0	Менее 0,3

Примечание: **-Испытания проведены в соответствии МУ 2.1.2.1829-04

Содержание веществ не превышает гигиенические нормативы (ПДКс.с., ОБУВ) для атмосферного воздуха. Сумма отношений концентраций к их ПДК не превышает единицу.

При оценке соответствия использовались методы исследования (испытания), утвержденные в установленном порядке государствами-членами Таможенного союза.

Исследованные показатели безопасности продукции не превышают величин допустимых уровней и отвечают требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели».

Заключение: на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы продукция: Теплоизоляционные сегменты и полуцилиндры пенополистирольные экструзионные ТЕХНОНИКОЛЬ XPS для трубопроводов диаметром 57-1420 мм, марок: ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 Глава II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели».

Инспектор ОИ



Киселев А.Р.

Технический директор ОИ
(уполномоченное лицо)



Роголев И.А.