

Орган инспекции ООО «Эксперт-Юг»  
350038, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Отрадная, 41, оф 9/2, 9/6  
тел. (861)240-01-64, E-mail: ooo.expert.2011@yandex.ru, сайт www.expertug.com  
Аттестат аккредитации № RA.RU.710354 от 10.06.2021г.

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель органа инспекции

ООО «Эксперт-Юг»  
Ю.В. Милохина  
СОГЛАСНО  
ПРИКАЗУ

### Экспертное заключение

№ 001526

от 20.12.2021

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

**1. Наименование объекта инспекции:** Плиты пенополистирольные экструзионные ТЕХНОНИКОЛЬ XPS, марок: ТЕХНОПЛЕКС/TECHNOPLEX, ТЕХНОПЛЕКС FAS, CARBON ECO, CARBON ECO SP, CARBON ECO SP Light, CARBON ECO FAS, CARBON PROF, CARBON PROF 300, CARBON PROF SLOPE, CARBON SOLID 500, CARBON SOLID 700, CARBON SOLID 1000, CARBON SAND VAN, CARBON SAND MON, CARBON SAND PVC, ТЕХНОПЛЕКС/TECHNOPLEX RF, ТЕХНОПЛЕКС FAS RF, CARBON ECO RF, CARBON ECO SP RF, CARBON ECO SP Light RF, CARBON ECO FAS RF, CARBON PROF RF, CARBON PROF 300 RF, CARBON PROF SLOPE RF, CARBON SOLID 500 RF, CARBON SOLID 700 RF, CARBON SOLID 1000 RF, CARBON SAND VAN RF, CARBON SAND MON RF, CARBON SAND PVC RF.

**2. Заявитель:** ООО «Завод ТЕХНОПЛЕКС». ИНН 6230043899, ОГРН 1066230041327  
Юридический адрес: 390000, Рязанская обл., г. Рязань, Восточный Промузел, д. 21, Российская Федерация.

**Производитель:** Филиал ООО «Завод ТЕХНОПЛЕКС» г. Ревда, адрес: 623284, Свердловская область, г.о. Ревда, г. Ревда, ул. Нахимова, д. 1, стр. 11, помещ. 12, Российская Федерация.

**3. Основание для проведения экспертизы:** заявление ООО «Сертификация продукции», г. Владимир, мкр Коммунар, ул. Песочная, д. 4, оф. 6. ИНН 3329083944) №001568 от 13.12.2021 г.

**4. Место проведения инспекции (фактический адрес):** Орган инспекции «Эксперт-Юг», г. Краснодар, ул. Отрадная, 41, оф. 9/2, 9/6.

**5. Дата (время) проведения инспекции:** с 13.12.2021г. по 20.12.2021г.

**6. Метод проведения инспекции:** Приказ Роспотребнадзора от 19 июля 2007г. №224 «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обслеованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок».

**7. Представленные на экспертизу материалы:**

- Протокол № 12/26-AB24/ПР-21 от 02.12.2021 г., выданный Испытательным лабораторным центром ФГБУ "Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора" Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
- СТО 72746455-3.3.1-2012 «Плиты пенополистирольные экструзионные ТЕХНОНИКОЛЬ XPS»;

- Макет этикетки.

**8. Экспертиза проведена на соответствие:** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

**В ходе экспертизы установлено:**

**Область применения:** Для использования в промышленном и гражданском строительстве в качестве тепловой, звуковой изоляции, в том числе в качестве сердечников сэндвич-панелей с металлическими и железобетонными облицовками, а также в качестве теплоизоляционных слоев в основании автомобильных и железных дорог для укрепления земляного полотна.

**Продукция производится по:** СТО 72746455-3.3.1-2012 «Плиты пенополистирольные экструзионные ТЕХНОНИКОЛЬ XPS».

Экспертиза проведена в соответствии с действующими техническими регламентами, государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, государственными стандартами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке. Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены. Материалы экспертизы содержат обоснованные выводы о соответствии предмета экспертизы санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям Главы II, Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о химических, физических, токсических свойствах исходных веществ в технических условиях и результатов лабораторных исследований.

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции проведены лабораторные исследования образцов продукции.

**Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:**

Протокол № 12/26-АВ24/ПР-21 от 02.12.2021 г., выданный Испытательным лабораторным центром ФГБУ "Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора" Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23.

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
<b>Образец 1: Плита пенополистирольная экструзионная ТЕХНОНИКОЛЬ XPS, марка CARBON PROF</b>				
<b>Органолептические показатели</b>				
Запах, не более	балл	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 2	1
<b>Токсикологические показатели</b>				
Индекс токсичности	%	МУ 1.1037-95	70-120	72
<b>Санитарно-химические показатели</b>				
<i>Воздушная среда, насыщенность 1,0 м<sup>2</sup> образца на 1м<sup>3</sup> климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура – 24°С Относительная влажность 45%</i>				
Стирол	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,002	Менее 0,001
Ксилол	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,10	Менее 0,01
Толуол	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,30	Менее 0,03
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 30255-2014	Не более 0,01	Менее 0,001
<b>Физико-гигиенические показатели</b>				
Напряжённость электростатического поля на поверхности ПСМ	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15,0	Менее 7,5

Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают требованиям Главы II, Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технических условиях изготовителя.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных: наименование продукции, нормативный документ, номер партии, технические характеристики, рекомендации по использованию, дата изготовления; наименование производителя и юридический адрес.

**Заключение:** Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, продукция: Плиты пенополистирольные экструзионные ТЕХНОНИКОЛЬ XPS, марок: ТЕХНОПЛЕКС/TECHNOPLEX, ТЕХНОПЛЕКС FAS, CARBON ECO, CARBON ECO SP, CARBON ECO SP Light, CARBON ECO FAS, CARBON PROF, CARBON PROF 300, CARBON PROF SLOPE, CARBON SOLID 500, CARBON SOLID 700, CARBON SOLID 1000, CARBON SAND VAN, CARBON SAND MON, CARBON SAND PVC, ТЕХНОПЛЕКС/TECHNOPLEX RF, ТЕХНОПЛЕКС FAS RF, CARBON ECO RF, CARBON ECO SP RF, CARBON ECO SP Light RF, CARBON ECO FAS RF, CARBON PROF RF, CARBON PROF 300 RF, CARBON PROF SLOPE RF, CARBON SOLID 500 RF, CARBON SOLID 700 RF, CARBON SOLID 1000 RF, CARBON SAND VAN RF, CARBON SAND MON RF, CARBON SAND PVC RF, производитель: Филиал ООО «Завод ТЕХНОПЛЕКС» г. Ревда, адрес: 623284, Свердловская область, г.о. Ревда, г. Ревда, ул. Нахимова, д. 1, стр. 11, помещ. 12, Российская Федерация, соответствует нормативам и требованиям Главы II, Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Санитарный врач

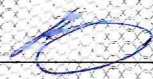


Вараксина Т.В.  
ФИО

Подпись

СОГЛАСОВАНО

Технический директор органа инспекции  
ООО «Эксперт-Юг»



Набоких В.С.