

Орган инспекции ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
350007, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 123, пом. 9 тел. (861) 245-10-81, 240-40-48,
E-mail: organ-inspekcii23@yandex.ru, сайт www.organ-инспекции.рф
Аттестат аккредитации № RA.RU.710250 от 16.11.2017г.

СОГЛАСОВАНО

Технический директор органа инспекции
ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»

Р.А. Пустовалов

05.03.2021

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции – Заместитель
директора ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»

Е.А. Лонкина

05.03.2021

Экспертное заключение

№ 000953

от 05.03.2021

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

Плиты пенополистирольные экструдированные ТЕХНОНИКОЛЬ XPS, марок:
ТЕХНОПЛЕКС, ТЕХНОПЛЕКС/TECHNOPLEX, ТЕХНОПЛЕКС FAS,
ТЕХНОПЛЕКС FAS/2 S/2, CARBON ECO, CARBON ECO FAS, CARBON ECO FAS/2
S/2, CARBON ECO SP, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO SP Light, 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 RF/TECHNOPLEX RF, ТЕХНОПЛЕКС FAS
RF/TECHNOPLEX FAS RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO RF, ТЕХНОНИКОЛЬ
CARBON ECO SP RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO SP Light RF, ТЕХНОНИКОЛЬ
CARBON ECO FAS RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF RF, ТЕХНОНИКОЛЬ
CARBON PROF SLOPE RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID Тип А 500 RF,
ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID Тип Б RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID Тип
А 700 RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID Тип А 1000 RF, ТЕХНОНИКОЛЬ
CARBON SAND VAN RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SAND MON RF,
ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SAND PVC RF.

1. **Наименование нормативно-технической, проектной документации:** Комплект документов.
2. **Заявитель:** ИООО «Кровельный завод ТехноНИКОЛЬ», Республика Беларусь, 213760, Могилевская область, г. Осиповичи, ул. Чапаева, 11. УНП 790683385, ОКПО 299833317000
- Производитель:** ИООО «Кровельный завод ТехноНИКОЛЬ», Республика Беларусь, 213760, Могилевская область, г. Осиповичи, ул. Чапаева, 11
3. **Основание для проведения экспертизы:** заявление доверенного лица ИП Тимошенко Е.А., 350011, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Стасова, 98, кв. 191, ИНН 234805513247 ОГРН 317237500194802 (по заказу ООО "Сертификация продукции", 600023, Владимирская область, г. Владимир, ул. Песочная, мкр. Коммунар, дом 4, офис 6, Российская Федерация, ИНН 3329083944, ОГРН 1153340005576) № 000890/ОИ от 03.03.2021 г.
4. **Представленные на экспертизу (проектные) материалы:**
 - Протокол № ИЛЦ20-В330/ПР-20 от 22 декабря 2020 г., выданные: испытательный лабораторный центр ФГБУ "Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора" Управления делами Президента Российской Федерации

Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;

- СТБ EN 13164-2015 "Материалы теплоизоляционные для зданий и сооружений. ИЗДЕЛИЯ ИЗ ЭКСТРУДИРОВАННОГО ПЕНОПОЛИСТИРОЛА (XPS). Технические условия";
- Макет этикетки.

5. 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.

6. 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: СТБ EN 13164-2015 "Материалы теплоизоляционные для зданий и сооружений. ИЗДЕЛИЯ ИЗ ЭКСТРУДИРОВАННОГО ПЕНОПОЛИСТИРОЛА (XPS). Технические условия".

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 № ИЛЦ20-В330/ПР-20 от 22 декабря 2020 г., выданные: испытательный лабораторный центр 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.

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.

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
<i>Образец 1: Фрагмент плиты пенополистирольной экструдированной ТЕХНОНИКОЛЬ XPS, марка CARBON PROF</i>				
Органолептические показатели				
Запах	балл	МУ 2.1.2-1829-04	2	1
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МУ 1.1037-95	70-120	74

Санитарно-химические показатели*				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ³ образца на 1 м ³ климатической камеры				
Время экспозиции – 48 час. Температура – 24°С; Относительная влажность 45%				
Формальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,01	Менее 0,008
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.662-97	Не более 0,002	Менее 0,001
Толуол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,3	Менее 0,1
Ксилол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Акрилонитрил	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 0,03	Менее 0,01
Дибутилфталат	мг/м ³	МУК 4.1.738-99	Не более 0,1	Менее 0,01
Диоктилфталат	мг/м ³	МУК 4.1.738-99	Не более 0,02	Менее 0,01
Физико-гигиенические показатели				
Напряженность электростатического поля	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15,0	Менее 10,0

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- наименование продукции;
- дата изготовления;
- гарантийный срок эксплуатации;
- технические характеристики;
- рекомендации по использованию;
- наименование производителя и юридический адрес;

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Плиты пенополистирольные экструдированные ТЕХНОНИКОЛЬ XPS, марок: ТЕХНОПЛЕКС, ТЕХНОПЛЕКС/TECHNOPLEX, ТЕХНОПЛЕКС FAS, ТЕХНОПЛЕКС FAS/2 S/2, CARBON ECO, CARBON ECO FAS, CARBON ECO FAS/2 S/2, CARBON ECO SP, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO SP Light, 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 RF/TECHNOPLEX RF, ТЕХНОПЛЕКС FAS RF/TECHNOPLEX FAS RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO SP RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO SP Light RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO FAS RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF SLOPE RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID Тип А 500 RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID Тип Б RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID Тип А 700 RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID Тип А 1000 RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SAND VAN RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SAND MON RF, ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SAND PVC RF, производитель: ИООО «Кровельный завод ТехноНИКОЛЬ», Республика Беларусь, 213760, Могилевская область, г. Осиповичи, ул. Чапаева, 11, **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 по общей гигиене



Путинцев В.А.