

**ОРГАН ИНСПЕКЦИИ ООО «СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ»**  
600023, г. Владимир, ул. Песочная, 4, помещение VI  
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  
ООО «Сертификация продукции»  
Брыченков А.Н.  
«28» февраля 2023 г.

### ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 459 от «28» февраля 2023 г.

**Наименование объекта инспекции:** Плиты отделочные из искусственного камня.

**Заявитель:** Общество с ограниченной ответственностью «Архетип»

Юридический адрес: 143900, Московская обл., г. Балашиха, мкр. Гагарина, ул. Проектная, дом № 15, офис 2, Российская Федерация.

ИНН 5001120691 ОГРН 1185053018578

**Производитель:** Общество с ограниченной ответственностью «Шаховская»,

Адрес производства: 143700, Московская обл., г. о. Шаховская, р. п. Шаховская, шоссе Волочановское, д.16, Российская Федерация.

**Основание для проведения экспертизы:** Заявление № 403 от 07.02.2023 г.

**Представленные на экспертизу материалы:**

1. Протокол испытаний № 12/187-А129/ПР-22 от 29.12.2022 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
2. Информационное письмо о составе продукции;
3. ТУ 23.70.12 – 001 – 23438928-2022 «Плиты отделочные из искусственного камня»;
4. Макет этикетки;
5. Регистрационные документы заявителя.

**Экспертиза проведена на соответствие:** Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 6. Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздел 11. «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

**Проведение экспертизы поручено:** инспектор ОИ Киселев А.Р.

**Дата(ы) проведения инспекции:** 07.02.2023 г.-28.02.2023 г.

**В ходе экспертизы установлено:**

Продукция производится в соответствии с ТУ 23.70.12 – 001 – 23438928-2022 «Плиты отделочные из искусственного камня».



Область применения продукции: Для отделки стен, потолков помещений, в том числе, для изготовления столешниц для кухонной, офисной, лабораторной мебели и барных стоек, подоконников, деталей напольного покрытия (плитка), деталей стенового покрытия (плитка, панели), ступеней и других деталей лестниц.

Лабораторные исследования продукции проведены на соответствие требованиям Главы II. Раздела 6. Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздела 11. «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества» 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.

Результаты лабораторных испытаний, согласно данных протокола лабораторных испытаний № 12/187-А129/ПР-22 от 29.12.2022 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (аттестат аккредитации № 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	Результаты испытаний
Образец 1: Плита отделочная из искусственного камня				
Органолептические показатели				
Запах	балл	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 2	1
Санитарно – химические миграционные показатели Модельная среда – воздушная среда Время экспозиции-48 часа. Температура в камере 23°C				
Ангидрид фосфорный	мг/м <sup>3</sup>	МУ 1631-77	Не более 0,05	Менее 0,02
Диоксид серы	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.2471-09	Не более 0,05	Менее 0,01
Фталевый ангидрид	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ32532-2013	Не более 0,02	Менее 0,004
Стирол	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,002	Менее 0,001
Этиленгликоль	мг/м <sup>3</sup>	МУ 3130-84	Не более 0,3	Менее 0,1
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,01	Менее 0,002
Дибутилфталат	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 26150-84	Не более 0,10	Менее 0,01
Диоктилфталат	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,002
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МУ 1.1037-95	70-120	77
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля, не более	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15	Менее 3

Таблица 2 (Глава II раздел 11)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод Испытаний
Образец 2: Плита отделочная из искусственного камня			
Радиологические показатели			
Активность 40K, Бк/кг		208 ± 81	МВИ №40090.3Н700, МВИ №40090.4Г006
Активность 232Th, Бк/кг		17 ± 11	
Активность 226Ra, Бк/кг		12 ± 8	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг	Не более 370	67±30	

Исследованные показатели безопасности продукции не превышают величин допустимых уровней и отвечают требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздел 11.



«Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

**Заключение:** на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы, продукция: Плиты отделочные из искусственного камня соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 6. «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и Раздел 11. «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества».

Инспектор ОИ \_\_\_\_\_



Киселев А.Р.

Технический директор ОИ \_\_\_\_\_



Рогулев И.А.



