

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)

Орган инспекции

проезд Георгия Митирева, 1, г. Самара, 443079, тел./факс: (846) 260-37-97, 260-37-99
E-mail: all@fguzsamo.ru ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

Аттестат аккредитации
органа инспекции
RA.RU.710072 от 16.07.15

«УТВЕРЖДАЮ»

ВРИО главного врача
Федерального бюджетного учреждения
здравоохранения "Центр гигиены и
эпидемиологии в Самарской области"

 Н. Ю. Афанасьева
«11» февраля 2019 г.

Экспертное заключение
по результатам испытаний

от 11.02.2019 г. № 1772

1. Наименование предмета экспертизы:

Результаты лабораторных испытаний строительных материалов - смеси сухие
клеевые плиточные, торговой марки "FORMAN": клей для керамической
плитки, Forman 51.

2. Заказчик: ЗАО "САМАРСКИЙ ГИПСОВЫЙ КОМБИНАТ"

2.1. Юридический адрес: 443052, ОБЛАСТЬ САМАРСКАЯ, ГОРОД
САМАРА, УЛИЦА БЕРЕГОВАЯ, 9А

2.2 Фактический адрес: 443052, г. Самара, ул. Береговая, 9 А

3. Изготовитель (разработчик): ЗАО "Самарский гипсовый комбинат"

3.1 Юридический адрес: 443052, г. Самара, ул. Береговая, 9 А

3.2 Фактический адрес:

4. Представленные на экспертизу и рассмотренные материалы:

1) Заявление №48 066 от 28.11.2018.

2) Протокол лабораторных испытаний № 9 664 от 27.12.2018 ИЛЦ ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области" .

5. В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Для проведения лабораторных испытаний в ФБУЗ "Центр гигиены и
эпидемиологии в Самарской области" доставлен образец строительных
материалов - смеси сухие клеевые плиточные, торговой марки "FORMAN": клей
Экспертное заключение №1772 от 11.02.2019

для керамической плитки, Forman 51.

Отбор пробы проведен представителем ЗАО "Самарский гипсовый комбинат" старшим инженером-технологом ЗАО "СГК" Широковой И.А., в присутствии директора по технологии и качеству ЗАО "СГК" Кожевниковой В.И., сопровождался актом отбора образцов (проб) от 20.12.2018 г.

Дата производства 07.12.2018 г., № партии 18.

Представленная продукция изготавливается в соответствии с ТУ 5745-006-21151476-2008.

Область применения продукции: предназначены для настенной и напольной облицовки керамическими плитками (размерами не более 300x300 мм) поверхностей из бетона, кирпича, цементных штукатурок, для внутренних облицовочных работ.

Определение объема и перечень необходимых испытаний для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции сформирован на основании заявления заказчика и Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащих санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденные Решением комиссией ТС от 28.05.2010 г. №299 Глава II. Раздел 11 «Требования к продукции, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиями и товарами, содержащим радиоактивные вещества» (п.12. Материалы и изделия, содержащие природные радионуклиды) для материалов, используемых в строящихся, жилых и реконструируемых зданиях ($A_{эфф} \leq 370$ Бк/кг).

Испытания представленного образца на соответствие требованиям выше названных санитарных норм и правил проведены в период с 18.12.2018 г. по 25.12.2018 г. на базе лабораторного центра ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510137, дата включения в реестр 22.06.2015г.).

Проба, отобранной продукции, поступила в лабораторию испытательного лабораторного центра (лаборатория радиационной гигиены) закодированной, с надлежаще оформленным направлением.

Испытания готовой продукции (строительных материалов) проведены по следующим радиологическим показателям: гамма-спектрометрические испытания содержания естественных радионуклидов (Эффективная удельная активность ($A_{эфф}$) природных радионуклидов (удельная активность радия-226, тория -232, калия -40).

Протокол 9 664 от 27.12.2018

Результаты проведенных испытаний строительных материалов «смеси сухие клеевые плиточные, торговой марки "FORMAN": клей для керамической плитки, Forman 51» и нормативные значения показателей настоящей санитарно-эпидемиологической экспертизы представлены в виде табличных данных:

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности ** (неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
-------------------------	---	-----------------------------	----------

Лаборатория радиационной гигиены			
Регистрационный номер в лаборатории: 5/4281			
РА-226	10.5 ± 1.1	-	Бк/кг
ТН-232	6.8 ± 0.7	-	Бк/кг
К-40	176.8 ± 17.7	-	Бк/кг
Аэфф (эффективная удельная активность)	35.3 ± 2.1	Аэфф ≤ 370	Бк/кг

По результатам лабораторных испытаний установлено, эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (^{226}Ra , ^{232}Th , ^{40}K) в представленном образце составила $35,3 \pm 2,1$ Бк/кг (норма $\text{Аэфф} \leq 370$ Бк/кг), что соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным Решением комиссией ТС от 28.05.2010 г. №299 Глава II. Раздел 11 «Требования к продукции, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиями и товарами, содержащим радиоактивные вещества» (п.12. Материалы и изделия, содержащие природные радионуклиды) для материалов, используемых в строящихся, жилых и реконструируемых зданиях.

Заключение по результатам испытаний

На основании вышеизложенного: результаты лабораторных испытаний строительных материалов - смеси сухие клеевые плиточные, торговой марки "FORMAN": клей для керамической плитки, Forman 51 по исследуемым показателям

Соответствуют

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным Решением комиссией ТС от 28.05.2010 г. №299 Глава II. Раздел 11 «Требования к продукции, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиями и товарами, содержащим радиоактивные вещества» (п.12. Материалы и изделия, содержащие природные радионуклиды).

Врач по общей гигиене

Ткач

Ткачик В.В.

