



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

"Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области"

а/я 482, ул. Семашко, д.2, г. Мытищи, Московская область, 141010, Тел.8-495-586-12-11, Факс: 8-495-586-43-24, E-mail: [centr@cgemо.ru](mailto:centr@cgemо.ru) сайт в Интернете: [www.cgemо.ru](http://www.cgemо.ru) ОКПО 01934868, ОГРН 1055005109147  
ИНН/КПП 5029081629/502901001

УТВЕРЖДАЮ:

Главный врач  
(заместитель)

М.п.



О.А. Гильденскиольд

Экспертное заключение

№ 2306-6 от « 17 » 08 2015 г.

В соответствии с заявкой ООО «КНАУФ ГИПС» (юр. адрес: 143400, Московская обл, г. Красногорск ) № 2306 от 07.07.2015 г. в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» Центром проведена экспертная оценка документации (в рамках внутреннего контроля) на сухую гипсовую смесь шпаклевочную КНАУФ- Фуген.

Для проведения санитарно – эпидемиологической экспертизы представлены следующие документы:

- ТУ 5745 -001-04001508-2010,
- рецептура,
- протоколы испытаний ФБУЗ ЦГЭМО № 2310 от 19.06.2015 года, № 2351 от 30.06.2015 года, № 2894 от 17.08.2015 года

**Экспертиза документации.**

Сухая гипсовая смесь шпаклевочная КНАУФ - Фуген (далее - смесь) используется при внутренней отделке строительных элементов (потолочных и стеновых поверхностей) во всех типах зданий и сооружений (А-В) ручным способом. Смесь используется в помещениях, в которых предусмотрен режим влажной дезинфекции.

Смесь не предназначена для использования на поверхностях, контактирующих с водой питьевого качества и с пищевыми продуктами, не

используется в чашах плавательных бассейнов при непосредственном контакте с водой.

При производстве смеси применяют цемент, песок, минеральный порошок и функциональные добавки.

**Сведения об использовании.** Смесь используют в соответствии с инструкцией завода-изготовителя.

**Сведения о транспортировке и хранении.** Смесь транспортируют всеми видами крытого транспорта. Хранят смесь в закрытой упаковке изготовителя в хорошо вентилируемых, сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха 60 %.

**Сведения о мерах безопасности.** При использовании смеси работники должны быть обеспечены специальной одеждой (комбинезоны, костюмы, халаты и т.д.) и средствами индивидуальной защиты:

- для защиты органов дыхания – фильтрующий респиратор;
- для защиты рук – перчатки резиновые, защитные пасты или мази типа силиконовой, ПМ-1 и др.;
- для защиты органов зрения – защитные герметичные очки;
- для защиты ног – специальная обувь.

Все работы, связанные с применением смеси, должны проводиться в помещениях, оборудованных общеобменной приточно-вытяжной системой вентиляции с механическим побуждением и местной вытяжной системой вентиляции либо в условиях интенсивного воздухообмена, обеспечивающих соответствие параметров воздуха рабочей зоны требованиям ГН 2.2.5.1313-03 или в условиях интенсивного воздухообмена.

Работники предприятий стройиндустрии, задействованные в работе со смесью, должны проходить предварительные и периодические медицинские осмотры в соответствии с Приказом Минздрава РФ № 302н от 12.04.2011 года.

Беременные женщины, кормящие матери, а также лица моложе 18 лет и имеющие медицинские противопоказания, к работе со смесью не допускаются.

**Сведения об упаковке.** В соответствии с ТУ 5745 -001-04001508-2010.

**Сведения о маркировке.** В соответствии с ТУ 5745 -001-04001508-2010.

**Гарантийный срок хранения** – в упаковке- 12 месяцев.

#### **Результаты исследований.**

ИЛЦ ФБУЗ ЦГЭМО (Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510107 срок действия до 26.03.2018 г) проведены лабораторные исследования сухой гипсовой смеси шпаклевочной КНАУФ - Фуген.

## Гигиеническая характеристика продукции

Вещества, показатели	Гигиенический норматив
Удельная эффективная активность природных радионуклидов 19,0 Бк/кг	не превышает 370 Бк/кг
Исследованный образец смеси относится к 1 классу строительных материалов.	
Миграция химических веществ в модельную среду (воздух):	
	ПДК а.в., мг/м. куб
Аммиак	менее 0,01
Дибутилфталат	менее 0,01
Диоктилфталат	менее 0,01
Ксилол	0,0076
Этилацетат	менее 0,05
Метанол	менее 0,25
Формальдегид	менее 0,005
Интенсивность запаха 1 балл	не более 2 баллов
Исследованный образец не стимулирует рост и развитие микрофлоры.	
Контроль при применении смеси в воздухе рабочей зоны и в атмосферном воздухе вести по:	
	ПДК в.р.з.,
	ПДК а.в., мг/м.куб
Кальций дигидроксид	2/-
Кальций сульфат дигидрат	2/-
Перлит	-/4
Кремний диоксид кристаллический при содержании в пыли более 70 % (кварц)	3/1
Кремний диоксид кристаллический в форме кварца является канцерогеноопасным веществом.	0,15/0,05

### Заключение.

Сухая гипсовая смесь шпаклевочная КНАУФ - Фуген **соответствует** требованиям «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» Таможенного союза, ГН 2.2.5.1313-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны», ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест».

Эксперт

  
 подпись

Хоштария Н.В.

Ф.И.О.