



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@cgemo.ru](mailto:centr@cgemo.ru) сайт в Интернете: [www.cgemo.ru](http://www.cgemo.ru) ОКПО 01934868, ОГРН 1055005109147  
ИНН/КПП 5029081629/502901001

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач  
(заместитель)

м.п.



Экспертное заключение

№ 1593-6 от « 08 » 07 2015 г.

В соответствии с заявкой ООО «КНАУФ ГИПС» (юр. адрес: 143400, Московская обл, г. Красногорск ) № 1593 от 13.05.2015 г. в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» Центром проведена экспертная оценка документации (в рамках внутреннего контроля) на смесь сухую штукатурную фасадную теплоизоляционную «КНАУФ - Грюнбанд».

Для проведения санитарно – эпидемиологической экспертизы представлены следующие документы:

- ТУ 5745 -032-04001508-2005 « Смесь сухая штукатурная фасадная теплоизоляционная «КНАУФ - Грюнбанд» с изменением №№ 1,2,
- рецептура,
- протоколы испытаний ФБУЗ ЦГЭМО № 2297 от 19.06.2015 года, № 2343 от 30.06.2015 года, № 2328 от 07.07.2015 года.

Экспертиза документации.

Смесь сухая штукатурная фасадная теплоизоляционная «КНАУФ - Грюнбанд» (далее - смесь) предназначена для выравнивания поверхностей стен каменной и кирпичной кладки, а также в качестве основания под последующее нанесение на него декоративных покрытий (декоративной штукатурки, краски, облицовочной плитки и т.п.). Применяется для внутренних и наружных работ при строительстве реконструкции и ремонте

всех типов зданий и сооружений (А-В). 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 применяются цемент, песок, минеральный порошок, известь, керамзит 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 -032-04001508-2005 «Смесь сухая штукатурная фасадная теплоизоляционная «КНАУФ - Грюнбанд» с изменением №№ 1,2.

**Сведения о маркировке.** В соответствии с ТУ 5745 -032-04001508-2005 «Смесь сухая штукатурная фасадная теплоизоляционная «КНАУФ - Грюнбанд» с изменением №№ 1,2.

**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 смеси «КНАУФ - Грюнбанд».

### Гигиеническая характеристика продукции

Вещества, показатели		Гигиенический норматив	
Удельная эффективная активность природных радионуклидов 54,0 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	не более 0,04	
Дибутилфталат	менее 0,01	не более 0,1	
Диоктилфталат	менее 0,01	не более 0,02	
Этилацетат	менее 0,05	не более 0,1	
Метанол	менее 0,25	не более 0,5	
Формальдегид	менее 0,005	не более 0,01	
Стирол	менее 0,001	не более 0,002	
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
Кремний диоксид кристаллический при содержании в пыли более 70 %		3/1	0,3/0,1
Силикатсодержащие пыли (цемент)		-/8	0,3/0,1
Кальций карбонат		-/6	0,5/0,15
Кальций дигидроксид		2/-	0,03/0,01

### Заключение.

Смесь сухая штукатурная фасадная теплоизоляционная «КНАУФ - Грюнбанд» 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.