



УТВЕРЖДЕНО  
Приказом ФБУЗ «Центр гигиены  
и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»  
от 20 мая 2011 г. № 269

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ  
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»



«УТВЕРЖДАЮ»  
Главный врач

/Ю.Н. Коржаев/

## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 78.01. 09.574.П.2012 «31» 07 20 13 года

По результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции – Материалы известковые отделочные строительные т.м. «Рунит»: вида - смеси сухие кладочные, наименования – кладочная М25, кладочная М50, кладочная М75 и Смеси сухие строительные на цементном вяжущем т.м. «Рунит»: вида – смеси сухие растворные кладочные, наименования – кладочная цементно-известковая М50, кладочная цементно-известковая М75, кладочная цементно-известковая М100, кладочная цементно-известковая М150.

Организация-заявитель: ООО "АЖИО", 196128, г. Санкт-Петербург, ул. Кузнецовская, д. 19, РФ.

Организация-изготовитель: ООО "АЖИО", 196128, г. Санкт-Петербург, ул. Кузнецовская, д. 19, РФ.

Основание для проведения экспертизы: письмо вх. № 3905 от 31.05.2013 г.

### Состав экспертных материалов:

- технические условия ТУ 5745-001-69190652-2011,
- технические условия ТУ 5745-002-69190652-2011,
- рецептуры,
- технические описания,
- документы на сырьё,
- протоколы лабораторных исследований и испытаний ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» № 5060/0465/13 от 25.07.2013 г., № 5060/991 от 30.07.2013 г. (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510151 от 15.02.2013 г.).

### Установлено:

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза материалов известковых отделочных строительных т.м. «Рунит»: вида - смеси сухие кладочные, наименования – кладочная М25, кладочная М50, кладочная М75 и смесей сухих строительных на цементном вяжущем т.м. «Рунит»: вида – смеси сухие растворные кладочные, наименования – кладочная цементно-известковая М50, кладочная цементно-известковая М75, кладочная цементно-известковая М100, кладочная цементно-известковая М150 проведена на основании представленных документов, результатов лабораторных исследований и испытаний на соответствие требованиям Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору

№ 0019994

Продолжение: страниц 2  
с № 0050201 по № 0050202

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,  
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д. 1 (для переписки),  
тел. (812) 570-38-11, т/ф. (812) 710-50-88

от 31.07.13, № 78.01. 09.544.П. 2012

(контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299, СанПиН 2.6.1.2800-10 «Гигиенические требования по ограничению облучения населения за счет природных источников ионизирующего излучения», СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ – 99/2009)", СП 2.6.1.2612-10 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ – 99/2010)", ГН 2.1.6.1338-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест", ГН 2.2.5.1313-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны", ГН 2.2.5.2895-11 «Дополнение № 7 к ГН 2.2.5.1313-03».

Материалы известковые отделочные строительные т.м. «Рунит»: вида - смеси сухие кладочные, наименования – кладочная М25, кладочная М50, кладочная М75 изготавливаются по техническим условиям ТУ 5745-001-69190652-2011 «Материалы известковые отделочные строительные». Смеси сухие строительные на цементном вяжущем т.м. «Рунит»: вида – смеси сухие растворные кладочные, наименования – кладочная цементно-известковая М50, кладочная цементно-известковая М75, кладочная цементно-известковая М100, кладочная цементно-известковая М150 изготавливаются по техническим условиям ТУ 5745-002-69190652-2011 «Смеси сухие строительные на цементном вяжущем». Технические условия разработаны в соответствии с ГОСТ 2.114-95 «Единая система конструкторской документации. Технические условия». В технических условиях, в соответствии с СП 2.2.2.1327-03 "Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочему инструменту", отражены требования, предъявляемые при изготовлении и применении материалов и смесей. В целях охраны атмосферного воздуха от загрязняющих выбросов вредных веществ в технических условиях ТУ 5745-001-69190652-2011 и ТУ 5745-002-69190652-2011, предусматривается организация контроля за соблюдением предельно допустимых выбросов (ПДВ) по ГОСТ 17.2.3.02-78 «Охрана природы. Атмосфера. Правила установления допустимых выбросов вредных веществ промышленными предприятиями». Сбор, хранение и утилизацию отходов, образующихся при производстве, предусматривается осуществлять в соответствии с СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления».

#### Гигиеническая характеристика:

Материалы известковые отделочные строительные изготавливаются на известковом вяжущем или на смешанных вяжущих на основе извести с модифицирующими добавками (содержание полимерных добавок не более 5 % от массы смеси), заполнителями и наполнителями.

Смеси сухие строительные изготавливаются на основе портландцементного клинкера или смешанных (сложных) вяжущих на его основе, на глиноземистом цементе с модифицирующими добавками (содержание полимерных добавок не более 5 % от массы смеси), заполнителями и наполнителями.

Эффективная удельная активность природных радионуклидов (Аэфф.) – не более 370 Бк/кг.

Результаты радиационного контроля (Аэфф.) - 95 Бк/кг.

Уровень выделения химических веществ из смесей в воздушную среду при насыщении 1,0 м<sup>2</sup>/м<sup>3</sup>, однократном воздухообмене, температурах 20 и 40 град. С не превышает допустимый, а именно: формальдегида – не более 0,01/0,003 мг/м<sup>3</sup>; аммиака – не более 0,04 мг/м<sup>3</sup>; фосфорного ангидрида – не более 0,05 мг/м<sup>3</sup>; диоксида серы – не более 0,05 мг/м<sup>3</sup>.

Запах – не более 2 баллов.

При изготовлении и применении в воздух рабочей зоны выделяются химические вещества, а именно: пыль, содержащая диоксид кремния – ПДК – 6/2 мг/м<sup>3</sup>; цемент – ПДК – -/8 мг/м<sup>3</sup>; доломит – ПДК - -/6 мг/м<sup>3</sup>; известь – ПДК – 1 мг/м<sup>3</sup>.

№ 0050201

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,  
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д. 1 (для переписки),  
тел.: (812) 570-38-11; тел./факс: (812) 710-50-88.

от 31.04 2013 г. № 78.01. 09.574.П.2012

**Область применения:** материалы известковые отделочные строительные т.м. «Рунит» - для применения при строительстве, реконструкции и ремонте зданий и сооружений, а также для реставрации памятников архитектуры; смеси сухие строительные на цементном вяжущем т.м. «Рунит» - для применения при строительстве, реконструкции и ремонте зданий и сооружений.

**Необходимые условия использования, хранения:** предусмотрены в технической документации.

При изготовлении и применении предусматривается: использование средств индивидуальной защиты кожных покровов, органов зрения и органов дыхания, оборудование помещений, в которых проводятся работы, местной и общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией и организация производственного контроля за состоянием вредных производственных факторов на рабочем месте.

Проведение производственного радиационного контроля каждой партии минерального сырья и готовой продукции.

Транспортировка всеми видами крытого транспорта, исключая воздействие атмосферных осадков, с обеспечением защиты упаковки от механического повреждения и нарушения целостности. Хранение в упакованном виде в условиях, не допускающих их увлажнения и обеспечивающих сохранность упаковки, в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60 %. Гарантийный срок хранения – 6 месяцев со дня изготовления.

**Информация, наносимая на этикетку:** наименование, страна, фирма-производитель, область применения, правила применения, меры безопасности, дата изготовления, срок хранения, условия хранения.

#### Заключение:

Материалы известковые отделочные строительные т.м. «Рунит»: вида - смеси сухие кладочные, наименования – кладочная М25, кладочная М50, кладочная М75 (ТУ 5745-001-69190652-2011) и Смеси сухие строительные на цементном вяжущем т.м. «Рунит»: вида – смеси сухие растворные кладочные, наименования – кладочная цементно-известковая М50, кладочная цементно-известковая М75, кладочная цементно-известковая М100, кладочная цементно-известковая М150 (ТУ 5745-002-69190652-2011), изготавливаемые ООО "АЖИО", соответствуют Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утверждённым решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 и действующим санитарным нормам и правилам.

Эксперт: заведующий отделом гигиены труда



Герасимова Л.Б.

№ 0050202

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург»,  
191023, г. Санкт-Петербург, ул. М. Садовая, д. 1 (для переписки),  
тел.: (812) 570-38-11; тел./факс: (812) 710-50-88.