



УТВЕРЖДЕНО
Приказом ФГУЗ «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. *09.548.П.1322* « *17* » *05* 20 *12* года

По результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции – Состав «Эластичная гидроизоляция «ЛАХТА» однокомпонентная».

Организация-заявитель: ЗАО "Растро", 192029, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской обороны, д. 70, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н, РФ.

Организация-изготовитель: ЗАО "Растро", 192029, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской обороны, д. 70, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н, РФ.

Основание для проведения экспертизы: письмо вх. № 2867 от 05.04.2012 г.

Состав экспертных материалов:

- технические условия ТУ 5775-017-11149403-2010,
- извещения об изменениях №№ 1, 2 ТУ 5775-017-11149403-2010,
- технологический регламент производства,
- инструкция по применению,
- рецептура,
- паспорт о качестве,
- этикетка,
- документы на сырьё,
- протоколы лабораторных исследований и испытаний ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Санкт-Петербург» №№ 2184/0265/12, 2183/0261/12 от 13.04.2012 г., № 2184/497 от 16.04.2012 г., № 2184/474 от 25.04.2012 г., № 2246/629 от 15.05.2012 г. (аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.011 от 26.02.2008 г.).

Установлено:

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза состава «Эластичная гидроизоляция «ЛАХТА» однокомпонентная» проведена на основании представленных документов и результатов лабораторных исследований на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утверждённым решением Комиссии

№ 0008128

Продолжение: страниц 2
0012260; 0012284

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

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".

Состав «Эластичная гидроизоляция «ЛАХТА» однокомпонентная» изготавливается по техническим условиям ТУ 5775-017-11149403-2010 «Состав «Эластичная гидроизоляция «ЛАХТА»» с извещениями об изменениях №№ 1, 2, разработанным в соответствии с ГОСТ 2.114-95 «Единая система конструкторской документации. Технические условия». В технических условиях с извещениями об изменениях №№ 1, 2, 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 состава. В целях охраны атмосферного воздуха от загрязняющих выбросов вредных веществ в технических условиях ТУ 5775-017-11149403-2010 с извещениями об изменениях №№ 1, 2 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:

Эластичная гидроизоляция «ЛАХТА» однокомпонентная изготавливается на основе полимерной дисперсии с функциональными добавками и наполнителем (мрамор (микрокальцит)).

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

Результаты радиационного контроля (Аэфф.): микромрамор – 30 Бк/кг; эластичная гидроизоляция «ЛАХТА» однокомпонентная – 30 Бк/кг.

Класс опасности состава и водной вытяжки – 4-й (вещества малоопасные).

Местно-раздражающее действие в рекомендуемом режиме применения на кожные покровы при однократном воздействии – отсутствует, при трёхкратном – слабое, на слизистые оболочки глаз – слабое.

Раздражающее действие водной вытяжки на кожные покровы при однократном и повторном воздействиях и конъюнктиву глаза – слабое.

Летучие компоненты вызывают слабое раздражение слизистых оболочек глаз и верхних дыхательных путей.

Уровень выделения химических веществ из материала в воздушную среду, при насыщении 1,0 м²/м³, однократном воздухообмене, температурах 20 и 40 град. С, не превышает допустимый, а именно: формальдегида – не более 0,01/0,003 мг/м³; аммиака – не более 0,04 мг/м³.

Запах – не более 2 баллов.

При изготовлении и применении в воздух рабочей зоны выделяются химические вещества, а именно: формальдегид – ПДК – 0,5 мг/м³; аммиак – ПДК – 20 мг/м³; стирол – ПДК – 30/10 мг/м³;

№ 0012260

К экспертному заключению
от 18.05 2012 г. № 78.01. 08.544.П.132d

бутадиен – ПДК – 3 мг/м³; ацетальдегид – ПДК – 5 мг/м³; ацетон – ПДК – 800/200 мг/м³; метиловый спирт – ПДК – 15/5 мг/м³; бутиловый спирт – ПДК – 30/10 мг/м³; ксилолы (сумма изомеров) – ПДК – 150/50 мг/м³; этилацетат – ПДК – 200/50 мг/м³; бензол – ПДК – 15/5 мг/м³; мрамор – ПДК – -/6 мг/м³.

Область применения: для устройства гидроизоляции поверхностей бетонных, железобетонных, кирпичных, пенобетонных и газобетонных конструкций различного назначения при ремонте, реконструкции и новом строительстве; гидроизоляции: сооружений гражданского и промышленного строительства с повышенным трещинообразованием, подвергающихся осадкам и вибрации; поверхностей сборных сооружений гражданского и промышленного строительства, подвергающихся деформациям (температурным и механическим); плоских и наклонных кровель бетонных и металлических; металлических изделий (арматура, швеллера и т.д.) и металлоконструкций (трубы, экраны и т.д.); химической защиты бетонных (железобетонных), металлических конструкций от воздействия среднеагрессивных сред, а также карбонизации и антиобледенительных солей.

Необходимые условия использования, хранения: предусмотрены в технической документации.

Транспортирование всеми видами крытого транспорта в герметично закрытой упаковке, предохраняя от замерзания и попадания влаги. Хранение в герметично закрытой упаковке в сухих помещениях, при температуре не ниже + 5 град. С, при температуре выше + 30 град. С защищать от попадания прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения – 12 месяцев со дня расфасовки.

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 сырья и готовой продукции.

Информация, наносимая на этикетку: наименование и обозначение продукции, торговое название, состав, фирма-производитель, адрес, страна, назначение, описание опасности, меры безопасности, идентификационные данные партии продукции, масса, срок годности, дата изготовления, условия хранения.

Заключение:

Состав «Эластичная гидроизоляция «ЛАХТА» однокомпонентная», изготавливаемый ЗАО "Растро" по ТУ 5775-017-11149403-2010 с извещениями об изменениях №№ 1, 2, соответствует 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.

Заведующая отделом гигиены труда

Герасимова Л.Б.

№ 0012287

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