

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

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.710060 от 24.06.2015 г.
Юридический адрес, почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул. Токарева, 5
Тел. (4922) 535828, 535836, 535835, факс (4922) 535828

Исх. № 5186
от 27.11.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель главного врача ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»



А.Н.Брыченков

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 1590

1. **Наименование продукции:** Грунтовка НП-02 «ИЖОРА».
2. **Организация-изготовитель:** ЗАО «Растро», 192029, Россия, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской обороны, д. 70, корп. 2, лит. А, пом. 1Н, 2Н, 3Н, 4Н, 5Н, 6Н, 7Н, 8Н, 9Н, 10Н, 11Н.
3. **Получатель заключения:** ЗАО «Растро», 192029, Россия, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской Обороны, д. 70, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н.
4. **Представленные материалы:**
 - ТУ 5772-015-11149403-2006 «Грунтовки НП-01 и НП-02 «ИЖОРА»;
 - протокол лабораторных исследований Аккредитованного Испытательного Центра Орехово-Зуевского филиала ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» (аттестаты аккредитации № РОСС.RU.0001.21ПТ43, ТСЭН.RU.ЦОА.023.554, свидетельство № РОСС.RU.000125.ГК12) № 223/11-ВЛ-15-09 от 23.11.2015 г.;
5. **Область применения продукции:** для грунтования стенок швов бетонных и асфальтобетонных покрытий перед заливкой битумно-полимерных и битумно-резиновых мастик и герметиков в условиях повышенных эксплуатационных требований к качеству сцепления с основанием; грунтования стенок швов бетонных и железобетонных конструкций перед нанесением полиуретановых герметиков.

ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ

Учитывая область применения продукции, санитарно-эпидемиологическая экспертиза представленных материалов (нормативно-техническая документация, результаты лабораторных исследований) проведена на их соответствие положениям раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» и в части безопасного использования на соответствие положениям раздела 19 «Требования к химической и нефтехимической продукции производственного назначения» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299, СП 2.2.2.1327-03 "Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочим инструментам.

Основными компонентами, входящими в рецептуру грунтовки является толуол (60-80%) и нефтеполимерная смола (15-28%). Также в состав продукта входят пластификатор НП-6 (2-8%) и полимер бутадиен стирольный (2-5%). В соответствии с данными раздела безопасности ТУ 5772-015-11149403-2006, рецептурным составом продукция не обладает острым ингаляционным действием, но при попадании продукта в организм через дыхательные пути пары продукта могут оказывать общетоксическое действие. Может вызывать раздражение слизистых оболочек верхних дыхательных путей, глаз. Обладает кожно-раздражающим действием.

Учитывая область применения материала, Аккредитованным Испытательным Центром Орехово-Зуевского филиала ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» (аттестаты аккредитации № РОСС.RU.0001.21ПТ43, ГСЭН.RU.ЦОА.023, 554, свидетельство № РОСС RU.000125.ГК12) в соответствии с требованиями раздела 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели» главы II Единых санитарных требований проведены исследования миграции из образцов продукции в воздушную среду при температуре 40°C, экспозиции 1 сутки хлористого водорода, толуола, формальдегида. Определены одориметрические (запах), токсикологические показатели (раздражающее и кожно-резорбтивное действие на кожные покровы в рекомендуемом режиме применения, сенсибилизирующее действие).

По результатам исследований, одориметрические, токсикологические показатели, миграция из образцов продукции вышеуказанных химических веществ в воздушную среду соответствует требованиям Раздела 6 Единых санитарных требований.

На основании результатов экспертизы нормативно-технической документации, вышеуказанных гигиенических характеристик, продукция может использоваться для грунтования стенок швов бетонных и асфальтобетонных покрытий перед заливкой битумно-полимерных и битумно-резиновых мастик и герметиков в условиях повышенных эксплуатационных требований к качеству сцепления с основанием; грунтования стенок швов бетонных и железобетонных конструкций перед нанесением полиуретановых герметиков при условии соблюдения мер безопасности, использования средств индивидуальной защиты глаз, кожных покровов и дыхательных путей в соответствии с положениями раздела 19 «Требования к химической и нефтехимической продукции производственного назначения» главы II Единых санитарных требований, СП 2.2.2.1327-03 "Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочим инструментам" и соблюдения следующих санитарно-гигиенических требований:

- санитарно-гигиенические показатели продукции:
 - запах, балл, не более – 2;
 - миграция химических веществ в атмосферный воздух, мг/м³, не более: формальдегид – 0,01; хлористый водород - 0,1; толуол – 0,3;
 - кожно-раздражающее действие, кожно-резорбтивное действие на кожные покровы в рекомендуемом режиме применения, сенсибилизирующее действие – не установлено;
- производственные помещения должны быть оборудованы общеобменной и местной приточно-вытяжной вентиляцией;
- миграция химических веществ в воздух рабочей зоны при нанесении мастики, мг/куб.м, не более: углеводороды, м.р./с.с. – 600/300; толуол, м.р./с.с. – 150/50;
- при применении необходимо избегать попадания продукта на слизистые оболочки глаз, верхних дыхательных путей, на кожные покровы, работающие с продуктом должны быть обеспечены средствами индивидуальной защиты глаз (защитные очки с боковыми щитками), рук (защитные перчатки), кожных покровов (специальная одежда, резиновые фартуки), ног (резиновые сапоги). При превышении содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны выше предельно-допустимых концентраций применять респиратор, предназначенный для очистки воздуха от органических веществ;
- хранение в упаковке предприятия-изготовителя, в сухих, хорошо проветриваемых складских помещениях, в условиях защиты от попадания солнечных лучей, других источников нагрева;
утилизация на специальных полигонах обезвреживания и захоронения промышленных отходов;
- информация, наносимая на этикетку: наименование предприятия-изготовителя, юридический адрес; наименование продукции; условия транспортирования и хранения; меры безопасного применения и использования; методы утилизации; дата изготовления.

ВЫВОДЫ

На основании данных лабораторных исследований продукции, результатов экспертизы документации, грунтовка НП-02 «ИЖОРА» (ТУ 5772-015-11149403-2006), может использоваться для грунтования стенок швов бетонных и асфальтобетонных покрытий перед заливкой битумно-полимерных и битумно-резиновых мастик и герметиков в условиях повышенных эксплуатационных требований к качеству сцепления с основанием; грунтования стенок швов бетонных и железобетонных конструкций перед нанесением полиуретановых герметиков.

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, периодического лабораторного контроля продукции в соответствии с действующим санитарным законодательством РФ, положениями Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), требованиями СП 2.2.2.1327-03 «Санитарно-эпидемиологические правила. Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочему инструменту», нормативной документации изготовителя (ТУ 5772-015-11149403-2006 «Грунтовки НП-01 и НП-02 «ИЖОРА»), вышеизложенными рекомендациями.

Эксперт - врач ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»

Д.Д.Омельченко