

ФБУН 022936

УТВЕРЖДЕНО
Приказом ФБУН «СЗНЦ гигиены и
общественного здоровья»
№ 65-А/о от 24.07.2012

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

Федеральное бюджетное учреждение науки

**Северо-Западный научный центр гигиены и общественного здоровья
(ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья»)**

191036, г. Санкт-Петербург, ул. 2-я Советская, д. 4, тел/факс: +7 (812) 717-96-60; +7 (812) 717-97-54

Аттестат аккредитации № ГСЭН.RU.ЦОА.151 от 05.10.2011

Зарегистрирован в Едином реестре № РОСС.RU.0001.511172 от 05.10.2011

ИНН 7815001513 ОГРН 1037843133316

«УТВЕРЖДАЮ»
Зам. директора ФБУН «СЗНЦ гигиены и
общественного здоровья»

Фролова Н.М.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 01.05.П.10544.03.14 от 28.03.2014

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции
**Герметик двухкомпонентный (компонент 1 + компонент 2) полиуретановый строительный
«ИЖОРА» по ТУ 5772-026-11149403-2013.**

Код ТН ВЭД ТС: 3214 10 100 0

Заявитель: ООО «Гортест», 197376, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д. 23, офис 407
(Российская Федерация).

Изготовитель: ЗАО «Растро», 192029, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской обороны, д. 70, корп. 2,
лит. А, пом. 1Н, 2Н, 3Н, 4Н, 5Н, 6Н, 7Н, 8Н, 9Н, 10Н, 11Н (Российская Федерация).

Получатель: ЗАО «Растро», 192029, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской обороны, д. 70, корп. 2,
лит. А, пом. 7Н (Российская Федерация).

Основание для проведения экспертизы: Договор №СЭ-321 от 16.04.2014 г.

Фамилия эксперта: Масалова В. И.

Состав экспертных материалов:

- ТУ 5772-026-11149403-2013 «ГЕРМЕТИК ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ «ИЖОРА»;
- рецептура герметика двухкомпонентного «ИЖОРА» к ТУ 5772-026-11149403-2013;
- декларация о качестве продукции от производителя от 25.03.2014 г.;
- образец этикетки продукции;
- акт отбора проб от 25.02.2014 г.;
- протокол лабораторных испытаний ИЛЦ ООО «Микрон» №2/03-159 от 26.03.2014 г. (аттестаты аккредитации №ГСЭН.RU.ЦОА.764, №РОСС.RU.0001.21АВ72);
- доверенность от 25.03.2014 г.;

*Экспертное заключение № 01.05.П.10544.03.14 от 28.03.2014 г. составлено в двух экземплярах.
Копирование, включая частичное, возможно только с разрешения
ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья». Общее количество листов 3*



ФБУН 022937
Выписка из ЕИ РЮЛ ЗАО «Растро».

Нормативно-методическая документация:

Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утверждённые решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 (Глава II, Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», Раздел 11. «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества»).

Установлено:

ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья» проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции Герметик двухкомпонентный (компонент 1 + компонент 2) полиуретановый строительный «ИЖОРА» по ТУ 5772-026-11149403-2013, выполненная на основе анализа представленных документов и результатов лабораторных исследований. Перечень документов, сопровождающих продукцию, соответствует требованиям, предъявляемым для подконтрольных товаров, изготавливаемых на таможенной территории таможенного союза. Представленные для экспертизы документы отражают показатели качества и безопасности, функциональные характеристики и область применения продукции. Производитель гарантирует качество и безопасность продукции.

В состав герметика двухкомпонентного полиуретанового строительного «ИЖОРА» входят компонент 1 (диэтиленгликоль 0,10-0,20%; мел природный марки ММС-2 39-41%; Мел гидрофобизированный 19-20%; уайт-спирит 1,5-2,0%; лапрол 4,0-4,4%; оловоорганический катализатор 0,10-0,45%; хлорпарафин-470 А 22-23%; пигмент 0,1-0,15%) и компонент 2 (толуилендиизоцианат 11-12%).

ИЛЦ ООО «Микрон» проведены лабораторные испытания типового образца продукции. Перечень контролируемых гигиенических показателей безопасности и нормативы веществ выбраны в соответствии с п. 3 Раздела 6 Главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю). Проведен контроль активности естественных радионуклидов в продукции. Испытан типовой образец продукции: Герметик двухкомпонентный (компонент 1 + компонент 2) полиуретановый строительный «ИЖОРА» – код образца 159.2.25.02.14. Результаты испытаний показали, что исследованный образец продукции отвечает установленным нормативным требованиям по органолептическим, санитарно-химическим показателям и по значениям удельной эффективной активности естественных радионуклидов относятся к I классу строительных материалов (для применения в строящихся и реконструируемых жилых зданиях).

Гигиеническая характеристика:

Вещества, показатели (факторы)	Фактическое значение	Гигиенический норматив
Запах	1	2
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	48 ± 12	≤ 370
Миграция вредных веществ в воздух, мг/м ³ , не более условия испытаний: насыщенность 1,0 м ² /м ³ , воздухообмен 0,5 об/час, температура 20 °С, экспоз.-24 часа		
формальдегид	не обнаружен	0,01
стирол	не обнаружен	0,002
уайт-спирит	5,5	300
диоксид титана	менее 0,01	0,5
циановодород	менее 0,001	0,01
фенол	не обнаружен	0,003

Экспертное заключение № 01.05.П.10544.03.14 от 28.03.2014 г. составлено в двух экземплярах.
Копирование, включая частичное, возможно только с разрешения
ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья». Общее количество листов 3



ФБУН 022938
Вещества, показатели (факторы)

Фактическое значение

Гигиенический
норматив

Фактическое значение	Гигиенический норматив
<p>Токсикологические показатели: Допускается наличие аллергенного эффекта у продуктов, при условии внесения в маркировку средств соответствующих предупреждающих надписей и использования СИЗ</p>	не обнаружено
<p>Сенсибилизирующее действие</p>	
<p>Раздражающее и кожно-резорбтивное действие в рекомендуемом режиме применения на кожные покровы</p>	<p>раздражающее действие I балл кожно-резорбтивное действие отсутствует</p>
<p>0-4 балла (допускается наличие раздражающего действия от 2-х до 4-х баллов при условии содержания в маркировке средства требования об использовании СИЗ рук и сопутствующих предупреждающих надписей)</p>	

Область применения: предназначен для водо-воздухозащиты стыков, ограждающих конструкций, строящихся и ремонтируемых наземных зданий и сооружений в диапазоне температур эксплуатации от минус 60 до плюс 70° С, для герметизации стыков стеновых панелей с высокой деформативностью, а также для герметизации примыканий кровельных покрытий к стенам и трубам, подготовки поверхности для нанесения кровельных мастик, защиты деформационных швов и соединений мостовых строительных конструкций, применим в узлах испытывающих высокие деформации, как при отрицательных так и при положительных температурах, относительное удлинение выше 600 %.

Необходимые условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности: в соответствии с рекомендациями изготовителя по ТУ 5772-026-11149403-2013.

Маркировка: наименование и обозначение продукции, данные о составе продукции; сведения о заявителе продукции, включая контактные данные для экстренных обращений, наименование, полный адрес и номер телефона стороны, несущей ответственность за размещение продукта на рынке; назначение продукции; описание опасности; меры по предупреждению опасности; использование средств индивидуальной защиты; идентификационные данные партии продукции; масса нетто или объем; срок годности, условия, соблюдение которых обеспечивают сохранность продукции в течение срока годности (при необходимости).

Заключение:

По результатам проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено, что продукция Герметик двухкомпонентный (компонент 1 + компонент 2) полиуретановый строительный «ИЖОРА» выпускаемый по ТУ 5772-026-11149403-2013 **СООТВЕТСТВУЕТ** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 (Глава II, Раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», Раздел 11 «Требования к продукции, изделиям, являющимся источником ионизирующего излучения, в том числе генерирующего, а также изделиям и товарам, содержащим радиоактивные вещества»).

Эксперт _____

Масалова В.И.

Руководитель отдела
научного обеспечения
санитарно-эпидемиологического
надзора и экспертиз

Зибарев Е.В.

Экспертное заключение № 01.05.П.10544.03.14 от 28.03.2014 г. составлено в двух экземплярах.
Копирование, включая частичное, возможно только с разрешения
ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья». Общее количество листов 3