



Федеральное медико-биологическое агентство  
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
Головной центр гигиены и эпидемиологии

**ОРГАН ИНСПЕКЦИИ**

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6  
телефон/факс: Тел. (499) 190-4861, Факс (499) 196-6277

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ  
№ RA.RU.710138

УТВЕРЖДАЮ  
Зам. руководителя Органа инспекции  
А.И. Петухов

М.п.

от «16» 12 20 16 г.

№ 19421/2016

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции

на основании заявления № 2411/16

от

12 декабря 2016 г.

**Организация-заявитель:** «Sita Bauelemente GmbH»

Адрес: Ferdinand-Braun-Strasse 1, D-33378 Rheda-Wiedenbrueck, Германия

**Организация-изготовитель:** «Sita Bauelemente GmbH»

Адрес: Ferdinand-Braun-Strasse 1, D-33378 Rheda-Wiedenbrueck, Германия

**Наименование продукции:** «Кровельные воронки и аэраторы торговой марки SITA для систем водоотвода и вентиляции плоских кровель»

**Код ТН ВЭД:** 3926 90 970 7

**Область применения:** водоотвод и вентиляция для плоских кровель

**Продукция изготовлена в соответствии с:** документацией изготовителя

**Перечень документов, представленных на экспертизу:** заявление на проведение экспертизы, протокол испытаний

**Характеристика продукции:** согласно документации изготовителя.



## ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Согласно протоколу испытаний № 2-СХТ-1168-16 от 8 декабря 2016 г., ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ООО «ПОЛИМЕРТЕСТ» (Аттестат № РОСС RU.0001.21ХИ04 (дата внесения в реестр Росаккредитации 09.09.2014 г.)) типовые образцы указанной продукции были подвергнуты испытаниям на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010г. (глава II, раздел 6)

Вещества, показатели (факторы),

№	Определяемые показатели	Единица измерения	значение и допуск показателя-«не более»	НД на метод испытания	№ пробы	Результаты испытаний
1	2	3	4	5	6	7
2	Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	0,01	МУК 4.1.1272-03	1168СХТ	< 0,01 < 0,01
3	Стирол	мг/м <sup>3</sup>	0,002	МУК 4.1.598-96	1168СХТ	< 0,002 < 0,002
4	Ксилол	мг/м <sup>3</sup>	0,10	МР 01.023-07	1168СХТ	< 0,08 < 0,08
5	Толуол	мг/м <sup>3</sup>	0,30	МУК 4.1.598-96	1168СХТ	< 0,1 < 0,1
6	Запах	балл	2	МУ 2.1.2.1829-04	1168СХТ	1
7	Индекс токсичности	%	70-120	МР №29 ФЦ/4746	1168СХТ	75,9

По результатам проведенных испытаний продукции: «Кровельные воронки и аэраторы торговой марки SITA для систем водоотвода и вентиляции плоских кровель» отклонений от Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (глава II, раздел 6), не установлено.

*Протокол испытаний, указанных образцов продукции* отражает условия и методы испытаний, полученные данные. Испытания проведены аккредитованной и лицензированной организацией, выполнены в соответствии с требованиями действующих нормативно-методических документов, результаты зарегистрированы и оформлены надлежащим образом и приемлемы для гигиенической оценки.

**Условия использования, хранения, транспортировки и меры безопасности:**  
в соответствии с документацией изготовителя.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Экспертиза проведена в соответствии с действующими Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Продукция: «Кровельные воронки и аэраторы торговой марки SITA для систем водоотвода и вентиляции плоских кровель» **соответствует (не соответствует)** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (глава II, раздел 6)



Настоящее экспертное заключение выдано для целей подтверждения результатов лабораторных исследований и проверки соответствия образца продукции требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии Таможенного союза № 299 от 28.05.2010.

Врач по общей гигиене



В.Н. Артюшин



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

**РОСАККРЕДИТАЦИЯ**

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ООО «ПОЛИМЕРТЕСТ»**

Юр. адрес: 195030, г. Санкт-Петербург, ул. Коммуны, д.67

сайт: www. polymertest.spb.ru

Факт. адрес: 194100, г. Санкт-Петербург, Лесной пр., д. 63

Тел./факс: (812) 295-34-48, 702-48-34, e-mail: pli2006@yandex.ru

Аттестат № РОСС RU.0001.21ХИ04 (дата внесения в реестр Росаккредитации 09.09.2014 г.)

«УТВЕРЖДАЮ»  
Руководитель испытательной лаборатории

Е.В. Большакова

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 2-СХТ-1168-16**

**«08» декабря 2016 г**

1. Заказчик: **«Sita Bauelemente GmbH».**  
**Ferdinand-Braun-Strasse 1, D-33378 Rheda-Wiedenbrueck, Германия**

2. Объект испытаний: **Кровельные воронки и аэраторы торговой марки SITA для систем водоотвода и вентиляции плоских кровель**

3. Код образца : **1168СХТ**

4. Изготовитель: **«Sita Bauelemente GmbH».**  
**Ferdinand-Braun-Strasse 1, D-33378 Rheda-Wiedenbrueck, Германия**

5. Дата проведения испытаний **03.10.2016- 17.10.2016**

6. Используемые НД: **Единые СанЭиГ требования, утв. решением № 299, гл. II, раздел 6**

7. Количество испытанных образцов: **2 шт.**

8. Условия проведения испытаний: **Температура 21±2<sup>0</sup>С, влажность 61±5%**

1. Настоящий протокол касается только образцов, подвергнутых испытаниям.
2. Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения Испытательной Лаборатории ООО «Полимертест».
3. Погрешности измерений не превышают указанных в НД.



## ТАБЛИЦА ИСПЫТАНИЙ К ПРОТОКОЛУ № 2-СХТ-1168-16

**Назначение:** водоотвод и вентиляция для плоских кровель

**Условия моделирования испытаний:**

- исследовалась воздушная среда из герметично закрытых термостатированных камер, с помещенным в них образцом, при температурах 20°C и 40°C и насыщении (соотношении площади поверхности образца к объему камеры)  $S:V = 1,0\text{м}^2/\text{м}^3$ .

Химические исследования воздушной среды камер проводились в режиме принудительного вентилирования камер с образцом очищенным воздухом с кратностью воздухообмена 1 объем/час: динамический режим.

Отбор воздуха для анализа проводился через 2 суток с момента установления моделируемых условий и затем до постоянства концентраций в 2 последовательных отборах с расхождением не более 15%.

**Результаты испытаний:**

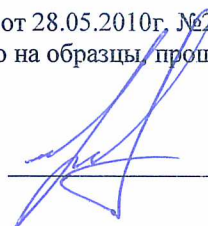
№	Определяемые показатели	Единица измерения	значение и допуск показателя-«не более»	НД на метод испытания	№ пробы	Результаты испытаний
1	2	3	4	5	6	7
2	Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	0,01	МУК 4.1.1272-03	1168СХТ	< 0,01 < 0,01
3	Стирол	мг/м <sup>3</sup>	0,002	МУК 4.1.598-96	1168СХТ	< 0,002 < 0,002
4	Ксилол	мг/м <sup>3</sup>	0,10	МР 01.023-07	1168СХТ	< 0,08 < 0,08
5	Толуол	мг/м <sup>3</sup>	0,30	МУК 4.1.598-96	1168СХТ	< 0,1 < 0,1
6	Запах	балл	2	МУ 2.1.2.1829-04	1168СХТ	1
7	Индекс токсичности	%	70-120	МР №29 ФЦ/4746	1168СХТ	75,9

**Выводы:**

- летучие компоненты, выделяющиеся из образца, не раздражают слизистые оболочки верхних дыхательных путей; ;
- выделение в воздух вредных веществ не превышает гигиеническую норму;
- интенсивность запаха не превышает гигиеническую норму.

Проверенный образец соответствует Единым СанЭиГ требованиям, от 28.05.2010г. №299, глава II, раздел 6 в части проверенных показателей. Протокол испытаний распространяется только на образцы, прошедшие испытания.

Руководитель подразделения токсикологических и санитарно-химических испытаний, к.х.н.



Л.И.Петрова