

**Общество с ограниченной ответственностью Аккредитованный центр
"Санитарно-эпидемиологические экспертизы и лабораторные исследования"**

(ООО АЦ "Экспертизы и лабораторные исследования")

630110, Российская Федерация, город Новосибирск, улица Писемского, дом 6, офис 2. Телефон 8(953)8-7-17020,
e-mail: info@17020.ru. ОКПО 32622737, ОГРН 1185476072462, ИНН 5410075993, КПП 541001001

Орган инспекции



RA.RU.710291



* Данный документ является частью
системы менеджмента качества
аккредитованной в соответствии
с требованиями ИСО 17020:2015

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции
(товара)

от «24» июля 2023 года

№14/120

1	Наименование организации или лицо, получившее услуги (заказчика), адрес: ООО «Эталон», 198095, г. Санкт-Петербург, Вн. Тер. г. Муниципальный Округ Нарвский Округ, ул. Промышленная, д. 14А, литера А, помещение 2-Н-109.
2	Наименование организации или лицо, владелец объекта экспертизы, адрес: Общество с ограниченной ответственностью «СТРОЙСИСТЕМА», юридический адрес: 143960, МО, г. Реутов, ул. Транспортная, д.11, пом. 002, Российская Федерация
3	Наименование объекта экспертизы (в том числе, наименование пробы, свойства, характеристики, показателя исследования (испытания), измерения): Герметик-затирка для швов, торговое название LITOSIL
4	Место отбора пробы (образца) объекта экспертизы или проведения исследования (испытания), измерения «SEL DIS TICARET VE KIMYA SAN. A.S.», Maslak Mah. Sanatkarlar Sk. Eclipse Maslak Sitesi No: 2E Ic kapi No:6 34485 SARIYER ISTANBUL Turkiye, Турция
5	Цель экспертизы: на соответствие положениям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.
6	Дата проведения экспертизы: 24 июля 2023 года.
7	Документы, содержащие описание свойства, характеристики, показателя объекта экспертизы (дата, № документа (протокола) обследования, испытания (исследования), измерения, наименование организации, выдавшей документ): <ol style="list-style-type: none"> 1) Доверенность на право представлять интересы 2) Протокол испытаний № 06/01-202/АГ-23 от 02.06.2023 (Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации, аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 3) Паспорт безопасности 4) Технический лист информации 5) Рецепттура

	6) Макет этикетки 7) Письмо о безопасности 8) Письмо об отсутствии нанотехнологий и наноматериалов 9) Письмо об отборе и отправке образцов 10) Инвойс 11) Договор уполномоченного представителя 12) Диплом переводчика 13) Выписка ЕГРЮЛ																																																																																
8	Метод (ы) и процедура (ы) экспертизы: Приказ Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 19 июля 2007 г. N 224 "О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок"																																																																																
9	Документы, устанавливающие требования к объектам экспертизы, на основании которых дано настоящее заключение (номер, дата, наименование, номер пункта для выборочной оценки): 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» Главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.																																																																																
10	<p>Заключение:</p> <p>I. Наименование продукции (товара): Герметик-затирка для швов, торговое название LITOSIL</p> <p>II. Область применения продукции (товара): герметизация плиточных швов в помещениях с сухим и влажным режимом эксплуатации, сантехнического оборудования (душевые кабины, раковины, ванны и т.д.), швов оконных и дверных конструкций; заполнение межплиточных швов, в качестве затирки; уплотнение и герметизация воздухопроводов (возможно промышленное применение).</p> <p>III. Результаты лабораторных и (или) инструментальных исследований:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Контролируемые показатели</th> <th>Единицы измерения</th> <th>НТД на методы исследования</th> <th>Величина допустимого уровня</th> <th>Результат испытания</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;"><i>Образец: Герметик-затирка для швов, торговое название LITOSIL.</i></td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">Органолептические показатели</td> </tr> <tr> <td>Запах</td> <td>Балл</td> <td>МУ 2.1.2.1829-04</td> <td>Не более 2</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">Токсикологические показатели</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">Воздушная среда, насыщенность 1,0 м² образца на 1м³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 20±2°С Относительная влажность 45%</td> </tr> <tr> <td>Индекс токсичности</td> <td>%</td> <td>МУ 1.1037-95</td> <td>70-120</td> <td>89</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">Санитарно-химические показатели*</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">Воздушная среда, насыщенность 1,0 м² образца на 1м³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 23±2°С Относительная влажность 45%</td> </tr> <tr> <td>Акрилонитрил</td> <td>мг/м³</td> <td>МУК 4.1.3038-12</td> <td>Не более 0,03</td> <td>Менее 0,01</td> </tr> <tr> <td>Спирт метиловый</td> <td>мг/м³</td> <td>МУК 4.1.624-96</td> <td>Не более 0,5</td> <td>Менее 0,1</td> </tr> <tr> <td>Метилметакрилат</td> <td>мг/м³</td> <td>МУК 4.1.025-95</td> <td>Не более 0,01</td> <td>Менее 0,0001</td> </tr> <tr> <td>Дибутилфталат</td> <td>мг/м³</td> <td>ГОСТ 26150-84</td> <td>Не более 0,1</td> <td>Менее 0,01</td> </tr> <tr> <td>Диоктилфталат</td> <td>мг/м³</td> <td>ГОСТ 26150-84</td> <td>Не более 0,02</td> <td>Менее 0,001</td> </tr> <tr> <td>Формальдегид</td> <td>мг/м³</td> <td>МУК 4.1.1053-01</td> <td>Не более 0,01</td> <td>Менее 0,006</td> </tr> <tr> <td>Стирол</td> <td>мг/м³</td> <td>МУК 4.1.1053-01</td> <td>Не более 0,002</td> <td>Менее 0,001</td> </tr> </tbody> </table>	Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания	<i>Образец: Герметик-затирка для швов, торговое название LITOSIL.</i>					Органолептические показатели					Запах	Балл	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 2	1	Токсикологические показатели					Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 20±2°С Относительная влажность 45%					Индекс токсичности	%	МУ 1.1037-95	70-120	89	Санитарно-химические показатели*					Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 23±2°С Относительная влажность 45%					Акрилонитрил	мг/м ³	МУК 4.1.3038-12	Не более 0,03	Менее 0,01	Спирт метиловый	мг/м ³	МУК 4.1.624-96	Не более 0,5	Менее 0,1	Метилметакрилат	мг/м ³	МУК 4.1.025-95	Не более 0,01	Менее 0,0001	Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,1	Менее 0,01	Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,001	Формальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,01	Менее 0,006	Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,002	Менее 0,001
Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания																																																																													
<i>Образец: Герметик-затирка для швов, торговое название LITOSIL.</i>																																																																																	
Органолептические показатели																																																																																	
Запах	Балл	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 2	1																																																																													
Токсикологические показатели																																																																																	
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 20±2°С Относительная влажность 45%																																																																																	
Индекс токсичности	%	МУ 1.1037-95	70-120	89																																																																													
Санитарно-химические показатели*																																																																																	
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 23±2°С Относительная влажность 45%																																																																																	
Акрилонитрил	мг/м ³	МУК 4.1.3038-12	Не более 0,03	Менее 0,01																																																																													
Спирт метиловый	мг/м ³	МУК 4.1.624-96	Не более 0,5	Менее 0,1																																																																													
Метилметакрилат	мг/м ³	МУК 4.1.025-95	Не более 0,01	Менее 0,0001																																																																													
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,1	Менее 0,01																																																																													
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,001																																																																													
Формальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,01	Менее 0,006																																																																													
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,002	Менее 0,001																																																																													

Толуол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,3	Менее 0,01
Ксилол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,1	Менее 0,01
Водород цианистый	мг/м ³	МУК 3995-85	Не более 0,01	Менее 0,001
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля на поверхности ПСМ	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15,0	Менее 4,0
Контролируемые показатели		Допустимый уровень	Результат Испытаний	НД на метод испытаний
<i>Образец: Герметик-затирка для швов, торговое название LITOSIL.</i>				
Радиологические показатели				
Активность 40K, Бк/кг			200 ± 49	МВИ №40090.3Н700, МВИ №40090.4Г006
Активность 232Th, Бк/кг			28 ± 12	
Активность 226Ra, Бк/кг			20 ± 14	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг		Не более 370	82 ± 25	

IV. Вывод о соответствии: По результатам проведенных испытаний типового представителя образца, экспертизы представленной документации, заявленная продукция - Герметик-затирка для швов, торговое название LITOSIL соответствует положениям Главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 (раздел 6, 11).
Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, периодического лабораторного контроля продукции должны быть в соответствии с действующим санитарным законодательством РФ, положениями Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), требованиями нормативной документации изготовителя.

Результаты инспекции относятся исключительно к заказанной работе и объекту инспекции. Данное экспертное заключение не может быть частично воспроизведено без письменного разрешения органа инспекции. Об ответственности за качество и объективность экспертизы и дачу заведомо ложного заключения, в соответствии с ч.4 ст.42 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», а также ст. 19.26 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях предупрежден.

11 Эксперт: Врач по гигиене труда
должность

подпись

Новиков Е.П.
ФИО



