

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора»
Управления делами Президента Российской Федерации
(ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора»)
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23
Телефон/факс: 8499-14185-23; 8495-720-85-38; 8926-293-00-06
Адрес e-mail ИЛЦ: krem1-org@mail.ru
ИНН/КПП7731027963/773101001 Р/счет 40501810600002000079 в
отделении I Москва УФК по г. Москве

АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440
Федеральной службы по аккредитации



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№05/50-286/ПР-19 от 29 мая 2019 г.**

- | | |
|---|--|
| 1. Наименование предприятия, организации (заявитель): | ООО «Сертификация продукции» (г. Владимир, мкр Коммунар, ул. Песочная, д. 4) для ООО «Этекс» (249080, Калужская обл., Малоярославецкий район, село Детчино, улица Строительная 2, Российская Федерация) |
| 2. Место отбора: | 249080, Калужская обл., Малоярославецкий район, село Детчино, улица Строительная 2, Российская Федерация
Заявка № 286 от 29 апреля 2019 г. |
| 3. Наименование продукции, состав и область применения: | Фиброцементный сайдинг плотностью 1300 кг/м³, марок: CEDRAL (КЕДРАЛ) толщиной 8 - 10 мм.
Состав: Цемент, кварцевый песок, силикат кальция, волокна целлюлозы, вода.
Внешняя поверхность окрашена акрилатной краской на водной основе.
Область применения: Для фасадных систем с воздушным зазором |
| 4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), адрес: | « УАБ «Этернит Балтик» (UAB «EternitBaltic»), адрес: Далинкевичаус 2, ЛТ-85118, Новый Акмене, Литва (J.Dalinkeviciausg.2, LT-85118 N.AkmeneLithuania). |
| 5. Наименование испытуемой продукции (образца, пробы): | Типовой представитель: Фрагмент фиброцементного сайдинга плотностью 1300 кг/м ³ , марки: CEDRAL (КЕДРАЛ) толщиной 8 мм, |
| 6. Дата получения образца на испытания: | 30 апреля 2019 г. |
| 7. Дата проведения испытаний: | 30 апреля – 29 мая 2019 г. |
| 8. НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: | : Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю). Глава II. Разделы 6 и 11. |
| 9. Код образца (пробы): | . 05-50.286.07.01.Д-19 |

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Фрагмент фиброцементного сайдинга				
<i>плотностью 1300 кг/м³, марки: CEDRAL (КЕДРАЛ) толщиной 8 мм.</i>				
Органолептические показатели				
Запах	балл	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 2	1
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МУ 1.1037-95	70-120	74
Санитарно-химические показатели*				
Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1 м ³ климатической камеры				
Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°С				
Относительная влажность 45%				
Формальдегид	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 0,01	Менее 0,008
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,1	Менее 0,03
Метилметакрилат	мг/м ³	МУК 4.1.025-95	Не более 0,01	Менее 0,001
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,01
Спирт метиловый	мг/м ³	МУК 4.1.624-96	Не более 0,5	Менее 0,3
Аммиак	мг/м ³	ПНД Ф 13.1:2:3.19-98 (изд. 2008 г.)	Не более 0,04	Менее 0,03
Фенол	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2007	Не более 0,003	Менее 0,002
Акрилонитрил	мг/м ³	МУК 4.1.3038-12	Не более 0,03	Менее 0,01
Ангидрид фосфорный	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,03
Диоксид серы	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,03
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля,	кВ/м	МУК 4.1/4.3.1485-03	Не более 15,0	Менее 10,0

Таблица 2 (Глава II раздел 11)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод испытаний
Образец: Фрагмент фиброцементного сайдинга			
<i>плотностью 1300 кг/м³, марки: CEDRAL (КЕДРАЛ) толщиной 8 мм.</i>			
Радиологические показатели			
Активность 40К, Бк/кг		354 ± 92	МВИ №40090.3Н700, МВИ №40090.4Г006
Активность 232Th, Бк/кг		18 ± 8	
Активность 226Ra, Бк/кг		14 ± 6	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40К), Бк/кг	Не более 370	106±32	

Примечание:

1. Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения Испытательного лабораторного центра
2. Протокол распространяется только на образцы, прошедшие испытания

Заведующий лабораторией

Д.А. Богомолов

Подпись



**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора»
Управления делами Президента Российской Федерации
(ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора»)
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23
Телефон/факс: 8499-14185-23; 8495-720-85-38; 8926-293-00-06
Адрес e-mail ИЛЦ: kreml-org@mail.ru
ИНН/КПП 7731027963/773101001 Р/счет 40501810600002000079 в
отделении I Москва УФК по г. Москве

АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440
Федеральной службы по аккредитации



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№05/49-285/ПР-19 от 29 мая 2019 г.**

- | | |
|---|--|
| 1. Наименование предприятия, организации (заявитель): | ООО «Сертификация продукции» (г. Владимир, мкр Коммунар, ул. Песочная, д. 4) для ООО «Этекс» (249080, Калужская обл., Малоярославецкий район, село Детчино, улица Строительная 2, Российская Федерация) |
| 2. Место отбора: | 249080, Калужская обл., Малоярославецкий район, село Детчино, улица Строительная 2, Российская Федерация
Заявка № 285 от 29 апреля 2019 г. |
| 3. Наименование продукции, состав и область применения: | Фиброцементный сайдинг плотностью 1300 кг/м ³ , марок: CEDRAL (КЕДРАЛ) толщиной 8 - 10мм., CEDRAL click толщиной 12 мм.
Состав: Цемент, кварцевый песок, силикат кальция, волокна целлюлозы, вода.
Внешняя поверхность окрашена акрилатной краской на водной основе.
Область применения: Для фасадных систем с воздушным зазором |
| 4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), адрес: | «ETERNIT N.V.», адрес: Kuiermansstraat 1, Kapelle-op-den-Bos, B-1880, Бельгия |
| 5. Наименование испытуемой продукции (образца, пробы): | Типовой представитель: Фрагмент фиброцементного сайдинга плотностью 1300 кг/м ³ , марки: CEDRAL (КЕДРАЛ) толщиной 8 мм |
| 6. Дата получения образца на испытания: | 30 апреля 2019 г. |
| 7. Дата проведения испытаний: | 30 апреля – 29 мая 2019 г. |
| 8. НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: | : Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю). Глава II. Разделы 6 и 11. |
| 9. Код образца (пробы): | . 05-49.285.07.01.Д-19 |

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ


Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец: Фрагмент фиброцементного сайдинга <i>плотностью 1300 кг/м³, марки: CEDRAL (КЕДРАЛ) толщиной 8 мм.</i>				
Органолептические показатели				
Запах	балл	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 2	1
Токсикологические показатели				
Индекс токсичности	%	МУ 1.1037-95	70-120	76
Санитарно-химические показатели* Воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1 м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°C Относительная влажность 45%				
Формальдегид	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 0,01	Менее 0,002
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,1	Менее 0,01
Метилметакрилат	мг/м ³	МУК 4.1.025-95	Не более 0,01	Менее 0,001
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,01
Спирт метиловый	мг/м ³	МУК 4.1.624-96	Не более 0,5	Менее 0,1
Аммиак	мг/м ³	ПНД Ф 13.1:2:3.19-98 (изд. 2008 г.)	Не более 0,04	Менее 0,02
Фенол	мг/м ³	ГОСТ Р ИСО 16000-6-2007	Не более 0,003	Менее 0,001
Акрилонитрил	мг/м ³	МУК 4.1.3038-12	Не более 0,03	Менее 0,01
Ангидрид фосфорный	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,03
Диоксид серы	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,05	Менее 0,03
Физико-гигиенические показатели				
Напряжённость электростатического поля,	кВ/м	МУК 4.1/4.3.1485-03	Не более 15,0	Менее 10,0

Таблица 2 (Глава II раздел 11)

Контролируемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод испытаний
Образец: Фрагмент фиброцементного сайдинга <i>плотностью 1300 кг/м³, марки: CEDRAL (КЕДРАЛ) толщиной 8 мм.</i>			
Радиологические показатели			
Активность 40K, Бк/кг		302 ±100	МВИ №40090.3Н700, МВИ №40090.4Г006
Активность 232Th, Бк/кг		25 ± 9	
Активность 226Ra, Бк/кг		19 ± 7	
Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K), Бк/кг	Не более 370	104 ± 46	

Примечание:

1. Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения Испытательного лабораторного центра
2. Протокол распространяется только на образцы, прошедшие испытания

Заведующий лабораторией	Д.А. Богомолов	Подпись	
--------------------------------	-----------------------	---------	---