

Федеральное медико-биологическое агентство (ФМБА России)
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Главный центр гигиены и эпидемиологии Федерального медико-биологического
агентства»
(ФГБУЗ ГЦГ и Э ФМБА России)
Орган инспекции

Юридический адрес:
123182, Москва, 1-ый Пехотный переулок, 6
Телефон, факс: 8(499)190-48-61/(499)196-6277
ОКПО 08628376, ОГРН 1037739412457
ИНН/КПП 77340552252/773401001



от «15» 03 20 16 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции

на основании заявления № 038/02-2016-08.02.2016г.

Организация-изготовитель: ООО «НПК «Нанокompозит»
Адрес: 194044, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Комиссара Смирнова, д.15, оф.519

Получатель: ООО «НПК «Нанокompозит»
Адрес: 194044, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Комиссара Смирнова, д.15, оф.519

Наименование продукции: «Самоуплотняющееся многослойное композиционное противовандально-декоративное и антикоррозионно-гидроизолирующее покрытие ЭпоксипАН (ЕрохуАН)».

Выпускаются по ТУ 23 1253-053-91957749-2011

Область применения: предназначено для защиты от коррозии и влаги поверхностей деталей различного назначения, в том числе металлических (из стали и цветных металлов), бетонных, кирпичных и оштукатуренных конструкций, полимерных конструкций и конструкций из композиционных материалов, контактирующих с питьевой водой.

Перечень документов, представленных на экспертизу: Протокол испытаний № 735/735-ТО-16-02 от 04.02.2016г. Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области», Орехово-Зуевский филиал ФБУ «ЦСМ Московской области»;

Характеристика продукции: Покрытие ЭпоксипАН, формируется из компонентов на водной основе.

Заявленные сведения о технической компетенции и независимости: АИЦ Орехово-Зуевский филиал ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» - аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21ПТ43

действителен до 07.04.2016

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Согласно протоколу испытаний № 735/735-ТО-16-02 от 04.02.2016г. АИЦ Орехово-Зуевского филиала ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области», типовые образцы продукции: Самоуплотняющееся многослойное композиционное противовандально-декоративное и антикоррозионно-гидроизолирующее покрытие ЭпоксипАН (ЕрохуРАН), было подвергнуто испытаниям по показателям безопасности на соответствие требованиям Единых Санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки»).

Вещества, показатели (факторы):

Определяемый показатель	ПДК и нормы	Результаты испытаний
Органолептические показатели		
Запах водной вытяжки при 20°C, в баллах	не более 2	отсутствует
Привкус водной вытяжки при 20°C	-	отсутствует
Запах водной вытяжки при 60°C, в баллах	не более 2	отсутствует
Привкус водной вытяжки при 60°C	-	отсутствует
Цветность	не более 20°	1,4
Мутность по формазину, не более	2,6 единиц	1,2
Наличие осадка	отсутствие	отсутствует
Пенообразование	Отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра - не выше 1мм	Стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра - менее 1 мм
Физико-химические показатели		
Водородный показатель (рН)	6 - 9	7,7
Величина перманганатной окисляемости, мг/л, не более	5,0	1,2
Санитарно - химические миграционные показатели Модельная среда - дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции - 24 часа. Температура раствора 20-22°C (далее комнатная)		
Эпихлоргидрин, мг/л, не более	0,0001	<0,0001
Фенол, мг/л, не более	0,001	<0,001
Формальдегид, мг/л, не более	0,05	<0,001
Модельная среда - дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции - 24 часа. Температура раствора 70°C (далее комнатная)		
Эпихлоргидрин, мг/л, не более	0,0001	<0,0001
Фенол, мг/л, не более	0,001	<0,001
Формальдегид, мг/л, не более	0,05	<0,001

По результатам проведенных испытаний типового образца Самоуплотняющееся

многослойное композиционное противовандально-декоративное и антикоррозионно-гидроизолирующее покрытие ЭпоксипАН (ЕрохуРАН), отклонений от требований Единых Санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 3) не установлено.

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

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 (Гл. II, Раздел 3), с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Продукция: 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 (Гл. II, Раздел 3).

Настоящее экспертное заключение выдано для целей подтверждения соответствия Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)

Заведующий ОТГ
(специальность)

[подпись]
(подпись)

Лунев В.В.
(фамилия и.о.)