

## ПОРОШКОВАЯ АНТИБАКТЕРИАЛЬНАЯ КРАСКА



**Антибактериальная порошковая краска уничтожает и предотвращает распространение бактерий на окрашенных поверхностях и предназначена в особенности для окраски мебели, оборудования и сооружений в общественных местах и стерильных помещениях.**



**Уничтожает бактерии и препятствует распространению заболеваний**

Порошковая антибактериальная краска является еще одной новой разработкой, для применения в системах окраски электростатически заряженным порошком.

Краска обладает способностью уничтожать и предотвращать распространение бактерий, которые нельзя было удалить без дезинфекции или проведения превентивных мер.

Перечень бактерий, к развитию которых, устойчиво покрытие, с использованием данного класса порошковой краске, представлен протоколе испытания.

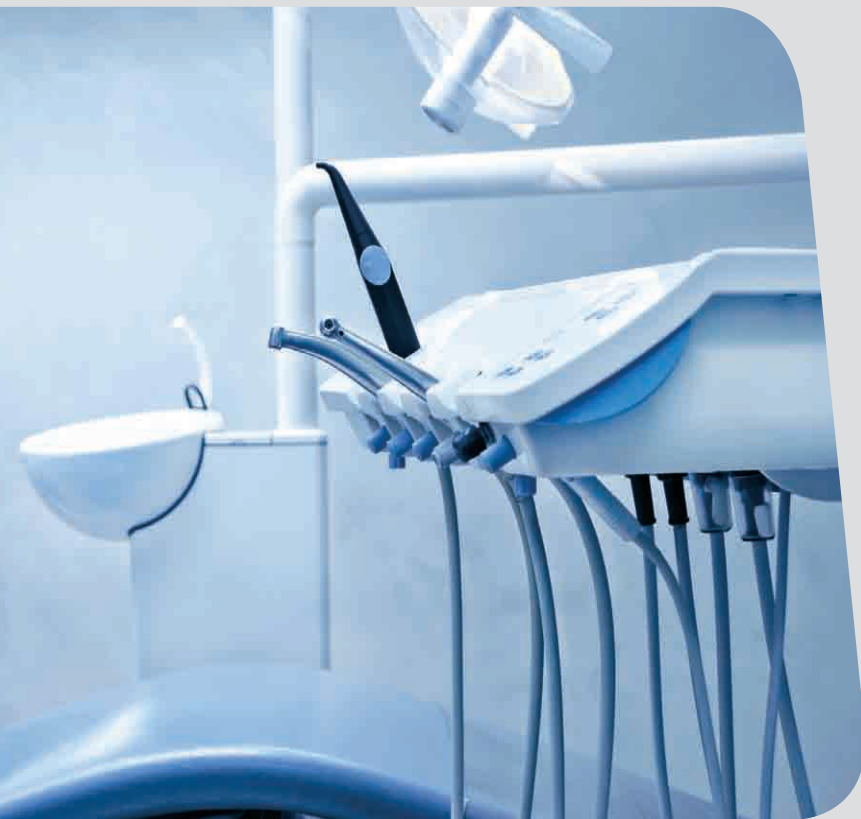
**Подходит для всех типов краски**

Порошковая антибактериальная краска имеется во всей цветовой гамме, степенях блеска и текстурах среди из всего спектра существующих на данный момент порошковых красок. Нанесение такой краски в окрасочном цехе происходит подобным же образом, как и обычной краски в соответствии с рекомендациями производителя краски.

**Эффективна на протяжении десятков лет**

Эффективность порошковой антибактериальной краски, является результатом рассеивания ионов серебра, которые абсолютно равномерно распространяются по всей толщине покрытия. Ионы серебра постепенно высвобождаются из покрытия и переходят в поверхностную пленку влаги, в которой находятся микроорганизмы. Ионы серебра воздействует на них и препятствует их размножению. Таким образом ионы серебра уничтожают почти 100% бактерий, скопившихся на поверхности.

Порошковая антибактериальная краска протестирована Испытательной лабораторией ООО "Центр химических исследований", г. Москва, по стандартам, применяемым к продуктам питания и напиткам, и ее эффективность доказана результатами тестов как особо высокая в предотвращении распространения и уничтожению опасных бактерий.



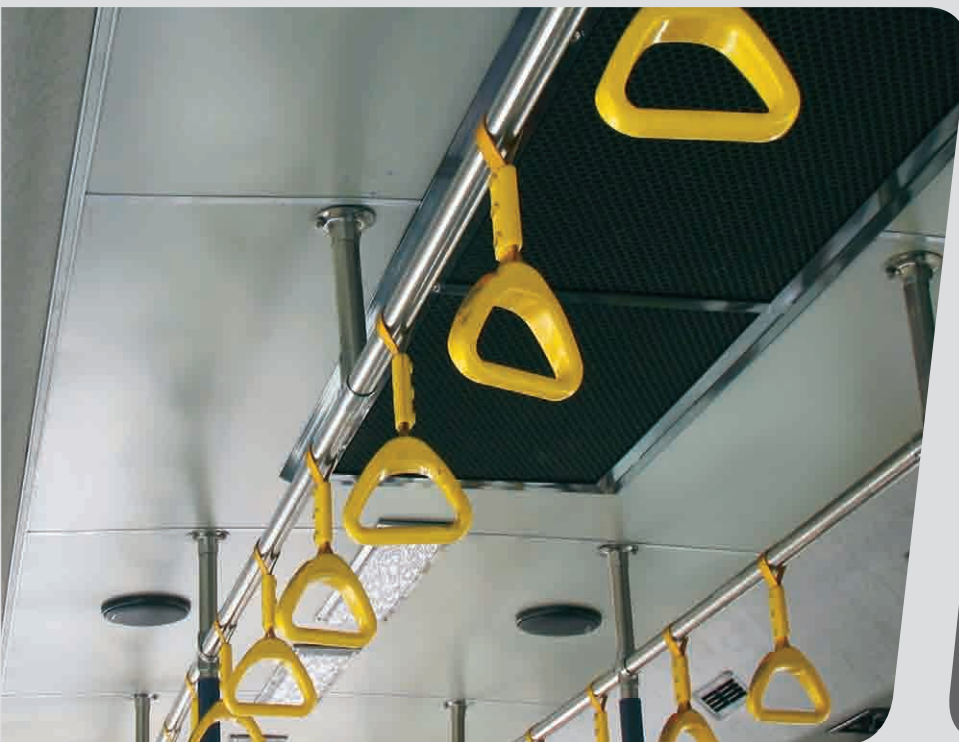
**Рекомендована для окраски поверхностей и сооружений в местах общественного пользования.**

Порошковая антибактериальная краска в особенности подходит для окраски изделий, поверхностей, оборудования и мебели в общественных местах при массовом присутствии людей и в местах с высокими требованиями к стерильности, например:

- Различные типы машин и оборудования для производства продуктов и напитков
- Чистые помещения и рабочая среда с контролем загрязненности
- Электроприборы, кухонные принадлежности и оборудование для кейтеринга
- Медицинские товары, приборы и оборудование медицинского и санитарного назначения (мебель для больниц)
- Машины и оборудование для производства лекарств
- Мебель и оборудование для производства мебели для детей и детских садов
- Мебель и оборудование для общественного пользования
- Оборудование для тренажерных залов, бассейнов и общественных мест
- Оборудование для общественного транспорта
- Алюминиевые окна для школ и больниц
- Ограды и перила в общественных местах
- Электронное оснащение



# ПОРОШКОВАЯ АНТИБАКТЕРИАЛЬНАЯ КРАСКА



Компания предоставляет своим клиентам консультации и специалистов для разъяснения технических вопросов и в том числе ведения крупных проектов.

**Испытательная лаборатория**  
**ООО «Центр химических исследований»**  
 Адрес: 107142 г. Москва, ул. Верный, д.8стр.5, пом. 207.  
 Протокол № 6 от «19» января 2018 г.

1. **Наименование и адрес заказчика:** ООО «ЕНИАС» в лице генерального директора управляющего – ИП Де Чен А.Л., 125260, г. Москва, 1-ый Марсовский проезд, в. 11, стр. 1, офис 1.  
 2. **Основание проведения исследования:** договор № А14-1217 от 14 декабря 2017 года.  
 3. **Цель проведения испытаний:**  
 Исследование связей с окрашенной поверхностью по микробиологическим показателям:

1. Коврики;
2. БИП;
3. Патогенные м/о в т.ч. сальмонеллы;
4. Листерия (L.monocytogenes);
5. Золотистый стафилококк (S.aureus);
6. Дрожжи, плесени;
7. Сине-зеленый водоросль;
8. Бактерии рода Протея;

4. **Объекты испытаний:** окрашенная металлическая поверхность.  
 5. **Предприятие-изготовитель, страна:** «stardust»  
 6. **Серия:** не указано.  
 7. **Нормативные документы:** не указано.  
 8. **Дата проведения:** 09.12.2017.  
 9. **Срок годности:** не указано.  
 10. **Имена операторов:** отсутствуют.  
 11. **Количество образцов продукции (шт):** 1.  
 12. **Масса образца (г):** не указано.  
 13. **Помер и дата акта отбора образцов:** не указано.  
 14. **Дата проведения испытаний:** с 28.12.2017 по 16.01.2018.  
 15. **Общее количество страниц в протоколе:** 3 страницы.

**Методы исследования:**  
 МУ 2657-82 «Методические указания по санитарно-бактериологическому контролю на предприятиях общественного питания и торговли пищевыми продуктами»;  
 МУК 4.2.2942-11 Методы санитарно-бактериологических исследований объектов окружающей среды, воздуха и контроля стер. в лечеб. организациях;  
 Организация контроля за распространением возбудителя листериоза на рыбоперерабатывающих производствах 2003г.;  
 МУК 4.2.2942-11 Методы санитарно-бактериологических исследований объектов окружающей среды, воздуха и контроля стерильности в лечебных организациях;  
 \*Инструкция по санитарно-микробиологическому контролю производства пищевой продукции из рыбы и морских беспозвоночных\*.

**Результаты исследования:**  
 Результаты исследования смывов с окрашенной поверхности по микробиологическим показателям представлены в таблице 1.

**Таблица 1. Результаты микробиологического исследования.**

№	Показатель	Метод испытаний	Результат исследований
1	КМАФАнМ	МУ 2657-82 МУ по сан-бак контролю на предприятиях общепита и торговли	н/о
2	БИП		н/о
5	Золотистый стафилококк (S.aureus)		н/о
8	Бактерии рода Протея		н/о
3	Патогенные м/о в т.ч. сальмонеллы	МУК 4.2.2942-11 Методы сан-бак исследований объектов окруж. среды, воздуха и контроля стер. в лечеб. организациях	н/о
4	Листерия (L.monocytogenes)	Организация контроля за распространением возбудителя листериоза на рыбоперерабатывающих производствах 2003г.	н/о
6	Дрожжи, плесени	*Инструкция по санитарно-микробиологическому контролю производства пищевой продукции из рыбы и морских беспозвоночных*	н/о
7	Сине-зеленая водоросль	МУК 4.2.2942-11 Методы санитарно-бактериологических исследований объектов окружающей среды, воздуха и контроля стерильности в лечебных организациях	н/о

н/о – не обнаружено

**Заключение:**  
 Исследования по указанным микробиологическим показателям показали отсутствие микробиологических организмов в смывах с окрашенной поверхности.

Начальник лаборатории  
 Научный сотрудник

Е.С. Загоскина  
 Д.Г. Урвал

Данный протокол испытаний вступает в силу с момента подписания. Запрещается частичное или полное копирование, переиздание, тиражирование и др. без разрешения ИЛ.

