# Антибактериальные порошковые краски итальянской фирмы «RIPOL» на основе серебра Ag

дата публікації: 2021.03.15



### Антибактериальные порошковые краски RIPOL Bacteri Ag

**Технология RIPOL Bacteri Ag гарантирует быструю**, эффективную и длительную антимикробную защиту. Бактерии, как хорошие, так и плохие - это факт жизни, и они повсюду вокруг нас. Чтобы помочь подавить рост микробов на поверхности с порошковыми покрытиями, используются антимикробные покрытия RIPOL Bacteri Ag с ионами серебра Ag.

Они были разработаны для обеспечения антимикробной защиты в течение длительного периода времени в широком спектре приложений, включая больницы, фитнесоборудование, ванные комнаты, лаборатории, школы, детские учреждения, детские площадки, поручни, общественный транспорт и зоны интенсивного использования.

#### Особенности и преимущества:

- значительное снижение микробной активности;
- со временем сохраняют антимикробные свойства;
- эффективны против множества бактерий и грибков;
- защищают от распространения микроорганизмов;
- оптически нейтральные;
- экологичные.

#### Как это работает?

- Для порошковых красок **RIPOL Bacteri Ag** используются специальные рецептуры, медленно высвобождающие ионы серебра в присутствии влаги. Ионы серебра нарушает работу клеточных мембран, подавляя дыхание и рост многих видов микроорганизмов.
- Ионы серебра экологически устойчивые.
- Покрытие с серебром показали, что обеспечивают защиту без высокой токсичности для людей или животных.

Антимикробные порошковые покрытия RIPOL Bacteri Ag доступны во всех химических составах смол и в полном диапазоне цветов, текстуры и уровнях глянца.

#### Протестировано и соответствует требованиям.

Эффективность **RIPOL Bacteri Ag** против мультирезистентных микробов проверена в соответствии с **JIS Z 2801-2010**, что соответствует международному стандарту **ISO 22196:2007**. Отчеты об испытаниях показывают уменьшение количества Staphylococcus aureus и **Escherichia coli**.

Поверхности с порошковым покрытием **Bacteri Ag** защищены от бактериальной активности на 99,9%.

## Круглосуточная «антибактериальная охрана» на работе, дома, на досуге и в промышленности:

- медицинская мебель и оборудование, кровати, прикроватные тумбочки, тележки, свет, арматура и т. д.;
- общественный транспорт, стадионы и аэропорты;
- фитнес-оборудование;
- аксессуары для туалета;
- фармацевтические лаборатории;
- мебель для бассейна, душевые уголки;
- парковые и детские сооружения;
- школа и детские учреждения;
- поручни, дверные ручки;
- техника.

#### Экологичность

Порошковые покрытия RIPOL экологичны, не содержат растворителей и летучих веществ. Любой излишек порошка можно перерабатывать с минимальными отходами, а утилизация проста и безопасна. Кроме того, все наши продукты не содержат тяжёлых металлов.



www.mimdp.com.ua office@mimdp.com.ua

"Покраска Профессиональная" №7 (110)2020

Джерело: