

# Грунт F-7 Bitrilen Silver Cluster

Bitrilen – инновационный продукт с наночастицами кластерного серебра и природными минералами

- обладает пролонгированным антибактериальным и биоцидным эффектом, подавляет появление и развитие бактерий, грибов и плесени
- глубоко проникает в поверхность
- снижает расход краски и значительно увеличивает срок службы покрытия
- быстросохнущий
- не имеет запаха



## Технические характеристики

Основа	Стирол-акриловая дисперсия
Разбавитель	Вода
Рабочие инструменты	Кисть, валик, краскопульт,
Цвет	Безцветный, прозрачный
Расход на 1 слой	70–130 г/м <sup>2</sup>
Время высыхания до нанесения следующего слоя (при t 20±2)°C	1 час
Время высыхания до нанесения покрытия (при t 20±2)°C	2 часа
Плотность	1,00–1,02 кг/л
Срок и условия хранения в невскрытой таре производителя	12 месяцев при t не ниже +5°C
Фасовка	1 / 5 / 10 кг

## Назначение

Высокотехнологичный водно-дисперсионный грунт глубокого проникновения предназначен для грунтования как старых, так и вновь окрашиваемых бетонных, кирпичных, оштукатуренных, минеральных, ДВП, ДСП, ОСП(ОСВ), гипсокартонных и других пористых поверхностей, перед последующей окраской водно-дисперсионными красками, шпатлеванием, оклейкой обоями, а также для обеспыливания поверхностей. Применяется для работ в сухих и влажных помещениях. Обладает пролонгированным антибактериальным и биоцидным эффектом. Высокое содержание мельчайших частиц кластерного серебра (размер 1,0 – 2,0 нанометра), позволяет составу глубоко проникать в любую поверхность. Благодаря специальному минеральному композиту Bitrilen в течение всего срока эксплуатации покрытия на его поверхности генерируются ионы серебра, подавляя развитие и появление бактерий, плесени и грибов. Обладает отличными фунгицидными свойствами.

## Подготовка поверхности

Поверхность очистить от пыли, следов масла и жира, меловой и известковой побелки. Удалить непрочно держащиеся старые покрытия. вновь оштукатуренные поверхности выдержать перед грунтованием 10–12 дней

## Нанесение

Наносить на сухую чистую поверхность в 1–2 слоя при температуре основания и окружающего воздуха не ниже + 5°C и относительной влажности не выше 80%. Межслойная сушка при температуре 20–2°C не менее 1 часа. В случае если поверхность уже заражена плесенью, необходимо подготовить ее к окраске, использовав биоцидную пропитку S-7 TURY.

## Меры предосторожности

Нетоксичен. Пожаровзрывобезопасен. Не смешивать с другими красками и растворителями. При попадании на кожу смыть водой. Возможны индивидуальные аллергические реакции на компоненты грунта. При проведении работ использовать индивидуальные средства защиты (перчатки, респираторы).