

ТИП ПРОДУКТА

Матовая, водоразбавляемая акрилатная краска, не содержащая растворителя, способствующая улучшению гигиены в помещениях. В состав краски входит серебро. Антимикробный эффект остается на протяжении всего срока службы лакокрасочного покрытия.

Антимикробная эффективность протестирована по стандартам ISO 22196. Категории **M1** строительных материалов по выбросам вредных веществ. Краска получила право использовать символ Ассоциацией аллергиков и астматиков Финляндии.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для использования внутри помещений. Для стен и потолков, которые должны легко чиститься и противостоять истиранию. Рекомендуемые объекты, где антимикробное свойство лакокрасочного покрытия имеет важное значение, это: все сухие и влажные внутренние помещения дома, например: спальни, холлы, кухни, туалеты и подсобные помещения, так же подходит для окраски общественных мест и офисов с легкой нагрузкой на окрашенные поверхности.

BIORA CLEAN применяется по загрунтованным бетонным, оштукатуренным, зашпатлеванным поверхностям, а также кирпичу и поверхностям строительных плит согласно инструкции. Кроме этого, краска подходит для перекраски стен и потолка.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**Антимикробные свойства**

Активный ингредиент краски эффективно защищает плёнку краски от следующих типов микробов:

Тип	Пример
Грам-отрицательные бактерии	Синегнойная палочка, Псевдомонады стютцери, Энтеробактеры, Кишечная палочка, Клебсиелла пневмонии
Грам-положительные бактерии	Стафилококк золотистый, Эпидермальный стафилококк, Энтерококк фециум, Фекальный энтерококк
Устойчивые к антибиотикам бактерии	Метициллин-устойчивый золотистый стафилококк, Ванкомицинорезистентный энтерококк фециум, стойкая ко многим медикаментам Синегнойная палочка, Ванкомицин стойкий энтерококк фециум
Дрожжи и плесневые грибы	Кандида глобата, Кандида альбиканс, Кандида тропикалз, Пекарские дрожжи

Содержание сухих веществ

Прим. 35 объемных %

Летучие органические вещества (VOC)

EU VOC допустимое значение (кат. A/a): 30 г/л. VOC изделия: макс. 30 г/л

Практический расход

6 - 8 м²/л

Плотность

прим. 1,3 г/мл

Время высыхания, +23°C, относительная влажность 50 %

- от пыли

через 1 час

- нанесение следующего

через 3 часа

слоя

При пониженной температуре и/или высокой влажности процесс высыхания замедляется.

Покрытие набирает окончательную твердость и прочность при нормальных условиях в течение 3 недели.

Разбавитель, очистка инструментов

Вода. Рабочие инструменты немедленно промыть теплой водой и моющим средством после работы.

Глянец

Матовая

Цвета

Базы 1 и 3, которые требуется колеровать колеровочными пастами по карте цветов для внутренних поверхностей.

**Стойкость к мытью и
истиранию**

Износостойкость окрашенной поверхности очень хорошая.
Окрашенная поверхность устойчива к частому мытью.
Сопротивление влажному истиранию соответствует 1 классу согласно EN 13300 (ISO 11998).
Выдерживает более 10 000 проходов щеткой, SFS 3755.

**Упаковочные размеры
(доступность зависит от страны)**

База 1: 0,9 L, 2,7 L, 9 L
База 3: 0,9 L, 2,7 L, 9 L

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

См. паспорт по технике безопасности.

См. на обороте

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности

Новые поверхности очистить от пыли и грязи.
Ранее окрашенную поверхность вымыть средством для очистки окрашиваемых поверхностей RENSA SUPER.
Твердые или глянцевые поверхности отшлифовать до матовости и удалить пыль после шлифования.
Выровнять поверхности подходящими шпатлевками из серии SILORA. Высохшую шпатлевку отшлифовать и удалить пыль.

Грунтовка

Бетонные, оштукатуренные, зашпатлеванные, кирпичные и поверхности древесноволокнистых плит грунтовать грунтовочной краской BIORA 3.
Стальные поверхности грунтовать антикоррозионной краской FERREX AQUA.

Нанесение

Краску тщательно перемешать перед нанесением.
BIORA CLEAN наносить валиком, распылителем или кистью в 1 - 2 слоя.
Рекомендуемый размер сопла безвоздушного распылителя 0,017 - 0,021".

Условия нанесения

Окрашиваемая поверхность должна быть сухой.
Окрашиваемая поверхность должна быть сухой. Во время нанесения и высыхания краски температура воздуха, окрашиваемой поверхности и краски должны быть выше +10°C, относительная влажность воздуха ниже 80%.
Проветривание во время окрашивания и во время высыхания ускоряет процесс высыхания краски.

Уход за окрашенной поверхностью

Окончательное формирование лакокрасочной пленки происходит примерно через 3 - 4 недели, в нормальных условиях сушки, после этого периода пленка становится максимально износостойкой и жесткой. До этого времени уход за окрашенной поверхностью следует проводить аккуратно.

Окрашенную поверхность можно чистить нейтральными моющими средствами (pH 6 - 8). Сильнозагрязненные поверхности можно чистить слабыми щелочными моющими средствами (pH 8 - 10). После обработки моющим средством поверхность промыть чистой водой. При очистке использовать мягкую ткань или губку. Избегать применения щетки или абразивных чистящих средств. При использовании моющего средства необходимо придерживаться рекомендаций производителя моющего средства.

Хранение

Защищать от мороза.

Приведенные данные получены на основании лабораторных испытаний и практического опыта. Все числовые значения носят рекомендательный характер и зависят, в частности, от оттенка и степени блеска. Так, как мы не можем повлиять на условия нанесения и использования краски, то мы несем ответственность только за ее качество и гарантируем, что она соответствует требованиям качества ТЕКНОС. Мы не отвечаем за ущерб, вызванный несоблюдением инструкции по применению или использованием материала не по назначению. На нашей странице www.teknos.com Вы найдете самую новую информацию по спецификации изделий, паспортам по технике безопасности и систем окраски.



VE_1909_Tuoteseloste.pdf