

# BIORA AIR

## Матовая очищающая воздух интерьерная краска для стен

Очищающая воздух водоразбавляемая акрилатная краска для сухих внутренних помещений. Очищает воздух в помещении путем удаления альдегидов и превращая их в безвредные соединения. Краска легко наносится и отлично укрывает поверхность. Хорошая стойкость к истиранию.

Отделка: матовая.

Подходящие области применения в домах, например, гостиные, спальни и прихожие, и в общественных помещениях, например, гостиничные номера и коридоры, офисы и классные помещения.

Интерьерной краской для стен BIORA AIR можно красить загрунтованные бетонные, оштукатуренные, зашпатлеванные, кирпичные поверхности и поверхности из строительных плит. Кроме этого, BIORA AIR подходит для перекраски поверхностей, окрашенных ранее алкидными и дисперсионными красками.

Воздухоочищающий эффект краски основывается на свойстве связывать альдегиды.

Функциональность испытана в соответствии стандартом ISO 16000-23, который используется для определения эффективность строительных материалов понизит содержания формальдегида в воздухе. Тестирование было проведено в независимой лаборатории.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

<b>Сертификаты, заключения и классификация</b>	M1 классификация, Экологическая маркировка , Финский флаг-ключ
<b>Области применения</b>	Внутренние стены
<b>Содержание нелетучих веществ</b>	Прим. 37 объемных %
<b>Летучие органические соединения (ЛОС)</b>	EU VOC допустимое значение (кат. A/a): 30 г/л. VOC изделия: макс. 30 г/л.
<b>Практический расход</b>	Однослойное нанесение на гладкую поверхность: 8 - 10 м <sup>2</sup> /л.
<b>Цвета</b>	Базы 1 (белый) и 3, которые требуется колеровать колеровочными пастами по карте цветов для интерьеров.
<b>Колеровочная система</b>	Teknomix
<b>Глянец (60°)</b>	Матовая

<b>Разбавитель</b>	Вода.
<b>Плотность</b>	прим. 1,3 г/мл
<b>Хранение</b>	Защищать от мороза.
<b>Упаковочные размеры</b>	Базы 1 и 3: 0,9 л, 2,7 л, 9 л.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

<b>Подготовка поверхности</b>	Новые поверхности очистить от пыли и грязи. Ранее окрашенную поверхность вымыть средством для очистки окрашиваемых поверхностей RENSA SUPER. Твердые или глянцевые поверхности отшлифовать до матового состояния и удалить пыль после шлифования. С поверхностей, окрашенных kleевой краской или известковой краской, старую краску удалить полностью. Выровнять поверхности подходящими шпатлевками из серии SILORA. Высохшую шпатлевку отшлифовать и удалить пыль.
<b>Грунтование</b>	Бетонные, оштукатуренные, зашпатлеванные и кирпичные поверхности, древесно-стружечные плиты, гипсовые плиты и древесно-волокнистые плиты загрунтовать грунтовочной краской для стен и потолков BIORA PRIMER. Выравненные распылителем неводостойкие поверхности потолка рекомендуется загрунтовать грунтовкой на растворителе, например, адгезионной грунтовочной краской FUTURA Z. Стальные поверхности загрунтовать анткоррозионной краской FERREX AQUA.
<b>Способ нанесения</b>	Кистью, Валиком, Распылителем Сопло безвоздушного распылителя 0,017 - 0,021".
<b>Нанесение</b>	Материал тщательно перемешать перед нанесением. Материал наносить в 1 - 2 слоя.
<b>Условия нанесения</b>	Обрабатываемая поверхность должна быть сухой. Во время нанесения и высыхания материала температура воздуха, поверхности и материала должна быть выше +5 °C, относительная влажность воздуха ниже 80 %. Проветривание во время окрашивания и во время высыхания ускоряет процесс высыхания краски.
<b>Разбавление</b>	При необходимости разбавить водой.
<b>Время высыхания</b>	+23 °C / 50 % RH
<b>- от пыли</b>	½ ч
<b>- нанесение следующего слоя</b>	1 ч
	При пониженной температуре и/или высокой влажности процесс высыхания замедляется.

**Стойкость к мытью и истиранию**

Износостойкость окрашенной поверхности хорошая.  
Сопротивление влажному истиранию соответствует 1 классу согласно EN 13300 (ISO 11998).

**Очистка**

Теплая вода и RENSA BRUSH средство для очистки кистей.  
Рабочие инструменты немедленно промыть после работы.

**ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ****Безопасность и меры предосторожности**

См. паспорт безопасности.

**ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА И БЕЗОПАСНОСТЬ**

Материал не классифицируется как опасный в соответствии с постановлением (EC) № 1272/2008.

Рекомендуемые меры безопасности при использовании:

Избегать излишнего контакта с кожей. Одевать рабочую одежду, защищающую от брызг краски.

Использовать средства для защиты глаз, защищающие от брызг краски.

При нанесении распылением избегать от дыхания тумана от распыления. Использовать респиратор, тип фильтра А П.

Подробная информация и паспорт безопасности: веб-сайт материала [www.teknos.com](http://www.teknos.com)

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ****Инструкции по уходу**

В нормальных условиях сушки окончательное формирование лакокрасочной пленки происходит примерно через 4 недели. После этого периода пленка становится максимально износостойкой и жесткой. До этого времени уход за обработанной поверхностью следует проводить аккуратно.

Поверхность можно чистить нейтральными моющими средствами (pH 6 - 8). 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.

**Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091**

Приведённые данные получены на основании лабораторных испытаний и практического опыта. Данные имеют непостоянный характер, поэтому мы не можем принять ответственность за результаты, полученные в определённых рабочих условиях. Покупатель или потребитель не освобождается от обязанности проверять пригодность продукции к конкретным условиям и методам нанесения. Наша ответственность ограничивается ущербом, непосредственно связанным с дефектами продукции Teknos. Это предполагает, что потребитель краски обладает достаточными знаниями по её применению, а также технической информацией и информацией по вопросам безопасности труда. Актуальные версии технических спецификаций и паспортов безопасности доступны на веб-сайте [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Все торговые марки, указываемые в настоящем документе, являются исключительной собственностью компании Teknos Group или ее дочерних компаний.