

### Краска с фотокаталитическим эффектом AURO № 328

водоэмульсионная краска для потолка, водоэмульсионная краска для стен, краска для обоев

#### Тип материала/область применения

Натуральная водоэмульсионная [краска для потолка и стен с фотокаталитическим эффектом](#). Предназначена для внутренних работ. Создает матовое покрытие, которое можно перекрашивать несколько раз.

#### Технические свойства

- Фотокаталитический эффект был проверен и подтвержден Институтом Технической Химии, Ганновер/ Германия.
- 3-й класс укрывистости при расходе 100мл/ м<sup>2</sup> или 10 м<sup>2</sup>/л.
- Снижает уровень содержания вредных органических веществ.
- Очень «дышащий» материал (sd величина < 0,05м).
- Обладает легким бактерицидным эффектом.

#### Состав

Белая гидравлическая известь; минеральные наполнители; каталитически активные пигменты; канифольно-глицериновый эфир в качестве калиевого мыла; эфир целлюлозы; вода.

Учитывайте возможность аллергии на природные вещества.

#### Цвет

Белый. Колеровать только минеральными пигментами, добавляя например, до 5% Цветную известково-казеиновую краску для стен AURO № 770. При колеровке фотокаталитический эффект несколько ослабевает.

#### Инструмент для покраски стен

Кисть, валик.

#### Время высыхания при нормальных условиях (20°С/60% относительной влажности)

- Готовность к нанесению последующего слоя краски зависит от влажности воздуха, качества поверхности стены и наступает через ≈ 24 часа.
- Низкая температура внутри помещения может приводить к увеличению времени высыхания и к образованию пятен.
- Окончательное затверждение наступает через несколько недель.

|                       |   |                          |
|-----------------------|---|--------------------------|
| Плотность             | ≈ 1,36 г/см <sup>3</sup>  | Класс риска: не применим |
| Вязкость              | тиксотропная (не стекает при нанесении).  |                          |
| Разбавление           | Готова к использованию. При необходимости можно разбавлять водой.   |                          |
| Расход                | ≈ 0,10-0,12 л/ м <sup>2</sup> на слой при гладкой поверхности. Расход краски зависит от типа и качества поверхности, а также метода нанесения.  |                          |
| Уход за инструментом  | Промыть водой сразу после работы.   |                          |
| Срок хранения         | Хранить в сухом, прохладном, защищенном от мороза месте. После работ следует тщательно запечатать контейнер. В нераспечатанном контейнере краска может храниться ≈ 2 года.  |                          |
| Упаковка              | 5л;10л. Материал: полипропилен.   |                          |
| Утилизация            | В сухом виде утилизировать как бытовой мусор.   |                          |
| Совет по безопасности | Краска содержит гидроксид кальция. Попадание краски на глаза и кожу вызывает раздражение. При попадании краски в глаза, тщательно промыть глаза водой и обратиться к врачу за помощью. В случае попадания краски на кожу, промыть водой с мылом. Беречь от детей. Во время покраски рекомендуется использовать защитную маску и перчатки. При проглатывании краски немедленно обратиться к врачу. При использовании пульверизатора избегать вдыхания паров. |                          |

# Технические рекомендации по покраске

## Краска с фотокаталитическим эффектом AURO № 328

водоэмульсионная краска для потолка, водоэмульсионная краска для стен, краска для обоев

### 1. ОСНОВАНИЕ

#### 1.1 Подходящие основания

Поверхности стен на минеральной основе (напр. бетон, глина, известковый кирпич, гипсовая штукатурка), *древесные обои (woodchip wallpaper inside)*. Не использовать по лаку, дереву, пластику и поверхностям на основе пластика. Старые поверхности должны обладать адгезией; рекомендуется сделать пробный тест. Лаковое покрытие или глянцевую краску следует полностью удалить (до появления голого основания).

#### 1.2 Общие требования к основанию

Основание стены должно быть чистым, прочным, сухим, слегка впитывающим, обезжиренным и свободным от посторонних веществ.

### 2. ПОКРАСКА (ПЕРВИЧНАЯ)

#### 2.1 Подготовка основания

- Тщательно закрыть прилегающие предметы (в особенности из стекла, керамики и металла).
- С помощью воды или мыльного раствора сразу смывать брызги и загрязнения.
- Перед покраской, свежее основание должно быть выдержано в течение не менее 2-4 недель.
- С помощью наждачной бумаги тщательно очистить поверхность стены от отслаивающихся фрагментов старого покрытия; удалить всю пыль.
- Известковую штукатурку рекомендуется слегка смочить после очистки.
- Прочно заклеить стыки обоев, дать высохнуть.
- Сильно впитывающие основания (напр. известковый кирпич) следует предварительно обработать смесью Краски с фотокаталитическим эффектом AURO № 328 разбавленной водой (до 20%).
- Перед покраской рекомендуется сделать пробные тесты.

#### 2.2 Покраска

- При необходимости, в зависимости от поглощающих свойств поверхности стены, добавить до 20% воды.
- Равномерно нанести краску кистью или валиком.

#### Общие замечания

- Перед покраской тщательно перемешать.
- Избегать попадания прямых солнечных лучей, влаги и грязи во время нанесения и высыхания.
- Температура нанесения: мин. 8°C, макс. 30°C; оптимальная: 18-25°C. Максимальная относительная влажность: 85%; оптимальная: 40-65%.
- При высыхании материал становится непрозрачным.
- В зависимости от условий (напр., наличие площадей подверженных воздействию интенсивного света) на поверхности стены могут формироваться мутноватые облачка.
- Для увеличения эффективности фотокаталитического действия рекомендуется регулярно проветривать помещение.

Вышеизложенная информация является результатом многолетних исследований и практического опыта. Эта информация носит сугубо рекомендательный характер и не освобождает покупателя и пользователя от необходимости тестирования товара на предмет пригодности к предполагаемому использованию. Поэтому вышеупомянутая информация не является гарантией или обязательством. При выпуске нового издания текста инструкции или при внесении изменений в продукт, старый текст инструкции автоматически утрачивает свое действие. Статус: 01.07.2006, новое издание.

