

Перевод технического паспорта производителя (C.A.P. Arreghini S.p.A., документ BIOCLEAN ACTIVE · ред. 6, 10/2022), подготовлен интернет-магазином benjaminmoore-store.ru. Единицы измерения пересчитаны в метрическую систему, в скобках — исходные значения. При расхождении приоритет имеет оригинальный документ на английском языке.

Описание

BIOCLEAN ACTIVE — краска для внутренних работ, которая за счёт фотокаталитического действия превращает загрязняющие вещества и неприятные запахи в безвредные соединения. В процессе фотокатализа особые частицы диоксида титана активируются под действием прямого и рассеянного солнечного света, разрушая органические загрязнители и устраняя неприятные запахи, бактерии, дым и т. п. Фотокаталитическое действие придаёт

плёнке хорошую стойкость к плесени и помогает надолго сохранить обработанную поверхность неизменной.

BIOCLEAN ACTIVE — краска с низким воздействием на окружающую среду и сниженным загрязнением, разработанная с почти нулевой эмиссией для сохранения здоровья пользователей и людей, находящихся в помещении.

Состав

Продукт без APEO на основе винилацетатных/акрилатных смол в

водной дисперсии, отборных наполнителей и наночастиц диоксида титана с фотокаталитическим эффектом.

Нанесение

Наносится кистью, валиком или распылением на правильно подготовленное основание. При распылении поверхность должна быть без пыли; избегайте чрезмерного распыления, регулируя давление, сопло и разбавление так, чтобы краска хорошо смачивала поверхность.

Свойства сухой плёнки

	Класс EN 13300	Метод	Значение
Сухой остаток по массе	—	внутр. PF25	65–69%
Укрывистость	2 (10 м²/л)	UNI EN ISO 6504-3	≥ 98 и < 99,5
Загрязняемость	низкая	UNI 10792	ΔL > 3 и ≤ 9
Стойкость к мокрому истиранию	3	UNI EN ISO 11998	Ldft ≥ 20 и < 70
Блеск	матовая	UNI EN ISO 2813	< 10
Высыхание	—	внутр. PF2	перекрытие — 4–6 ч; полное — 5 суток
Укрывистость	—	внутр. PF11	≥ 98

Технические данные

Удельный вес (внутр. PF3) 1550–1650 г/л

Хранение

Не менее 1 года при хранении в закрытой оригинальной таре при температуре от +5 до +30 °C.

Цвета

Белый.

Применение

Благодаря очищающему действию BIOCLEAN ACTIVE подходит для отделки частных и общественных помещений — офисов, ресторанов, баров, школ, где большая посещаемость и затруднённый воздухообмен ухудшают качество воздуха.

Инструменты

Валик, кисть, безвоздушное распыление.

Разбавление

Валик, кисть: 20–35% водой по объёму. Безвоздушное распыление: 0–10% водой по объёму. Инструмент очищайте водой.

Расход

9–11 м²/л за один слой.

Температура нанесения

от +5 до +30 °C.

Система окраски

Цементные, цементно-известковые и известковые штукатурки, бетон, сборный бетон, новые и старые моющиеся краски без плесени

- Удалите пыль, заделайте дефекты шпатлёвкой Stucco Light.
- Нанесите один слой BIOCLEAN ACTIVE.
- Через 4–6 часов нанесите второй слой BIOCLEAN ACTIVE.

Шпатлёвки, клеевые краски и другие сильно впитывающие основания

- Удалите пыль, заделайте дефекты шпатлёвкой Stucco Light.
- Первый слой BIOCLEAN ACTIVE нанесите кистью или валиком (не распылением), разбавив продукт водой на 70–100% по объёму.
- Через 4–6 часов нанесите второй слой BIOCLEAN ACTIVE.

Статья из техзадания

Водно-дисперсионная краска для внутренних работ с фотокаталитическим эффектом снижения загрязняющих веществ и запахов, матовая, класс стойкости к мокрому истиранию 3 (EN 13300), класс укрывистости 2, наносимая при среднем расходе 200 мл/м².

Указания

Для правильного выполнения работ необходимо строго следовать указаниям по подготовке поверхностей, приведённым в справочниках CAP Arreghini (Books) и в техническом паспорте. Данная техническая информация носит ориентировочный характер. Из-за огромного разнообразия

оснований и условий нанесения необходимо проверить пригодность продукта и его эффективность пробным нанесением на конкретном объекте. Данные спецификации и техническая информация определены при +23 °C и относительной влажности воздуха 65%. В

других условиях данные и интервалы между операциями могут отличаться.

Техническая поддержка

Консультации по материалу и системам окраски — у официального дилера Arreghini. В Москве: интернет-магазин

benjaminmoore-store.ru, +7 (495) 668-55-88.

**ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ
ДЕТЕЙ МЕСТЕ**

**Паспорт безопасности (SDS) — на
сайте caparreghini.it.**