

Перевод технического паспорта производителя (C.A.P. Arreghini S.p.A., документ CAPCLEANACTIVE_YCALSLWA · ред. 3, 10/2020), подготовлен интернет-магазином benjaminmoore-store.ru. Единицы измерения пересчитаны в метрическую систему, в скобках — исходные значения. При расхождениях приоритет имеет оригинальный документ на английском языке.

Описание

CAPCLEAN ACTIVE — силиконовая фотокаталитическая водная краска для наружных работ. Благодаря наночастицам титана с фотокаталитическими свойствами Capclean обладает самоочищающимися и антизагрязняющими свойствами и

эффективно противостоит плесени и водорослям. Помимо водоотталкивающих свойств и высокой паропроницаемости, типичных для силиконов, фотокаталитические пигменты придают продукту самоочищающее действие: частицы грязи не удерживаются на поверхности и легко смываются дождём; кроме того, краска разлагает загрязнители воздуха

(оксиды азота и вредные органические соединения), превращая их в безвредные для человека и окружающей среды вещества. Фотокаталитические свойства обеспечивают плёнке длительную защиту от роста плесени и водорослей. Матовый вид, высокая укрывистость и отличная наполняющая способность гарантируют однородную качественную отделку.

Свойства продукта

	Класс	Метод	Значение
Водопроницаемость	W3 — низкая	UNI EN 1062-3	≤ 0,1 кг/(м²·ч ^{0,5})
Паропроницаемость	V2 — средняя	UNI EN ISO 7783	Sd ≥ 0,14 и < 1,4 м
Зернистость	S1 — мелкая	UNI EN ISO 787-7	< 100 мкм
Укрывистость	класс 1 (4 м²/л)	UNI EN ISO 6504-3	≥ 99,5%
Блеск	глубокоматовая	EN ISO 2813	< 5
Сухой остаток по массе	—	внутр. PF25	66 ± 2%
Высыхание	—	внутр. PF2	перекрытие — 4–6 ч; полное — 5 суток
Стойкость к плесени	отличная	—	—

Технические данные

Удельный вес (внутр. PF3) 1,400 ± 0,05 кг/л

Хранение

Продукт стабилен 1 год при хранении в оригинальной таре при температуре от +5 до +30 °C.

Цвета

Белый AC16. Воспроизводятся только светлые цвета веера Tuscany на неорганических (оксидных) пигментах. Цвета получают с помощью системы Arreghini Colors 16. Оттенок может незначительно отличаться от партии к партии, поэтому работу необходимо завершать материалом одной партии.

Применение

CAPCLEAN ACTIVE подходит для декоративной отделки и защиты от атмосферных воздействий новых и ремонтируемых зданий на щелочных основаниях — штукатурках различного состава (цементных, известковых, готовых смесях, шпатлёвках) и фиброцементе — в сельской, морской или промышленной атмосфере.

Идеальна для зданий в зонах интенсивного движения, где смог, пыль и газы портят вид фасадов и ухудшают качество воздуха.

Инструменты

Валик, кисть, безвоздушное распыление.

Разбавление

Валик, кисть: 15–30% водой по объёму. Безвоздушное распыление: 0–10% водой по объёму. Инструмент очищайте водой.

Расход

8–10 м²/л за один слой.

Температура нанесения

от +5 до +30 °C.

Системы окраски

Новые поверхности: цементная и цементно-известковая штукатурка

Подготовка: очистите основание мойкой от загрязнений: грязи, мха, плесени, опалубочной смазки. Нанесите слой Murisol или Murisol W.

Обновление старых покрытий

Подготовка: щётками и скребками удалите отслаивающуюся краску, высолы

и прочие непрочные или осыпающиеся материалы, промойте мойкой высокого давления. Небольшие утраты штукатурки восстановите составом K29, при большой толщине — выравнивающими составами 50 или 501.

Обновление старых покрытий, поражённых плесенью

Подготовка: щётками и скребками удалите отслаивающуюся краску, высолы и прочие непрочные или осыпающиеся материалы, промойте мойкой высокого давления. Утраты штукатурки восстановите составом K29 (небольшие) или 50/501 (большой толщины). Обработайте поверхность составом B1. Через 4–6 часов нанесите слой Murisol или Murisol W.

Обновление толстослойных покрытий

Подготовка: щётками и скребками удалите непрочные покрытия, высолы и прочие осыпающиеся материалы, промойте мойкой высокого давления. Восстановите утраченные участки покрытия.

Статья из техзадания

Водная матовая противогрибковая и противоводорослевая силиконовая

финишная краска для наружных работ, фотокаталитическая, с самоочищающимися и антизагрязняющими свойствами, низким сопротивлением паропрооницанию и матовым видом, наносимая на поверхность, обработанную подходящим грунтом, при среднем расходе 220 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.