

Техническое описание



d-eco Sand

Готовое к применению декоративное покрытие для внутренних работ на основе водной полимерной дисперсии. Применяется для получения тонкоструктурной шероховатой поверхности. Обладает эффектным металлическим отливом. Из-за наличия кварцевого наполнителя может структурироваться. Основания для нанесения: минеральные штукатурки и шпаклевки, бетон, кирпичные стены, фибропементные панели, старые масляные, эмалевые и дисперсионных покрытия, ДВП, ДСП. Формируемое покрытие: полуглянцевое, прочное, устойчивое к мытью и механическим нагрузкам. d-eco Sand является экологически чистым материалом, не содержит растворитель.

Арт. 101015

Плотность	~ 1,36 кг/л.
Связующая основа	Сополимерная акриловая дисперсия.
Декларируемый состав	Белый пигмент, металлизированный пигмент, карбонат кальция, кварцевый наполнитель, наполнители, тальк, добавки, консервирующее средство.
Разбавитель	Вода.
Цвет поставки	Серебристо - белый.
Степень глянца	Полуглянцевый.
Структура	Тонко-шероховатая, пластичная, вид поверхности зависит от техники нанесения.
Параметры покрытия	Стойкость: моющееся покрытие. Для увеличения стойкости рекомендуется наносить дополнительный защитно-декоративный слой.
Способ нанесения	Валиком (обычным или структурным), любым моделирующим инструментом (шпателем, кельмой, кистью, торцевой кистью и т.д.).
Разбавление	Как правило, не требуется. При необходимости разбавление не более 5%.
Рабочая температура	Не проводить работы при температуре ниже +5°C (температура воздуха и обрабатываемого объекта).
Расход на покрытие	~ 150...300 г/м ² (на готовое покрытие). Приведенные значения расхода справочные и не являются поводом для предъявления претензий. Расход материала зависит от свойств конкретной поверхности. Для точного определения расхода рекомендуется провести пробное нанесение покрытия.
Время высыхания	До последующей обработки: 2...4 часа. До полного высыхания: 2...3 дня. При +20°C и 65% относительной влажности воздуха.
Получение оттенков	Ручное: полнотоновыми пигментными красками (до 2%). Автоматизированное: в системе "COLORTREND-990" – 25 000 оттенков.
Очистка инструмента	Сразу же после работы вымыть инструмент водой.
Упаковка	Ведро 6 кг.
Хранение	Хранить в прохладном месте без замораживания при температуре от + 5°C до + 30°C. Вскрытую емкость плотно закрывать и быстро расходовать. Не хранить при прямом солнечном излучении, не размещать вблизи электрических и нагревательных приборов.
Специальные отметки	Отсутствуют.

Требования к основанию:

Основание должно быть прочным, чистым, сухим, очищенным от жира, мастика, силикона, пыли и других разделяющих субстанций, ухудшающих адгезию

Предварительная подготовка оснований:

Новые поверхности: Удалить загрязнения и очистить поверхности. При необходимости удалить имеющиеся дефектные включения.

Старые поверхности: Поверхности очищают влажным или сухим способом. Пораженные грибком или плесенью участки основания предварительно очищают, затем проводят обработку поверхности с помощью специальных фунгицидных растворов. Для растрескивающихся оснований используются специальные системы покрытий. Отслаивающиеся участки старой краски, а также не способные выдержать нагрузку остатки какого-либо другого покрытия удалить и затем очистить поверхность (механическим способом или с использованием смывок). При струйной обработке учитывать вид и состояние подложки.

В случае возникновения особых технических проблем запросить техническую консультационную службу.

Основание	Предварительная подготовка оснований	Грунтование
Цементные и известково-цементные штукатурки.	Штукатурку наносить и ремонтировать в соответствии с существующими правилами. Места новой штукатурки, соответственно просушить, провести флюатирование и промыть.	При необходимости: daeron Тифгронт АК или органорастворимые глубокие грунтовки.
Гипсокартонные плиты, гипсовые строительные элементы и готовые отделки.	Удалить дефектные агломераты, металл – изолировать.-	daeron Тифгронт АК.
Все виды бетонных и фибропротивоизвестковых оснований.	Очистить от масел, жира, воска с помощью моющего средства или пара под давлением. Небольшие дефекты шпаклевать армирующими шпаклевками.	При необходимости: daeron Тифгронт АК или органорастворимые глубокие грунтовки.
Кирпичные кладки.	Выполняется из однородных морозостойчивых материалов. Кладка должна быть сухой, не иметь трещин. Солевые пятна очистить щетками в сухом виде. Механически очистить и удалить пыль.	daeron Тифгронт АК или органорастворимые глубокие грунтовки.
Старые прочные эмали и дисперсионные краски.	При необходимости механически загрубыть поверхности или обработать их щелочью.	daeron Тифгронт АК или органорастворимые глубокие грунтовки.
Старые прочные полимерные штукатурки.	Очистить от грязи.	daeron Тифгронт АК.
Старые известковые и минеральные покрытия.	Тщательно удалить старое покрытие, промыть и просушить поверхность.	Закрепляющие органорастворимые глубокие грунтовки.
Покрытия kleевыми красками.	Тщательно смыть и просушить.	Закрепляющие органорастворимые глубокие грунтовки.

Подготовка поверхности для нанесения покрытия:

Поверхность подготавливается как под высококачественную покраску влагостойкими материалами.

Промежуточное покрытие:

1 - слой - влагостойкая водно-дисперсионная краска (например: водно-дисперсионная краска ecora FF 910 или акриловая водная эмаль АК 14-92), колерованная в нужный оттенок.

Окончательное покрытие:

6). 1 - слой - покрытие d-eco Sand, колерованное в нужный оттенок. В зависимости от требований окончательное покрытие структурируется.

Внимание! Оттенок готового покрытия зависит от оттенков промежуточного и окончательного покрытия.

Примечание:

Использовать материал строго по назначению.

Техническое сопровождение и консультацию по работе с материалами осуществляет ЗАО ТСК "Экора".

Техника безопасности и средства защиты (полная информация в листе безопасности): Не допускать детей к материалу. Опасно при попадании в глаза, на кожу, внутрь организма, при вдыхании паров. При работе внутри помещений и после работ обеспечить достаточное проветривание. При распылении не вдыхать брызги (аэрозоль). В случае недостаточной вентиляции, использовать средства защиты органов дыхания. Защита рук - резиновые перчатки или специальные кремы. Защита глаз - специальные очки. Защита тела - антистатическая одежда из натуральных тканей (хлопок). При попадании в полость рта или в дыхательные пути может вызвать отравление. Немедленно обратиться за медицинской помощью. При попадании на кожу промыть водой с моющим средством, растворители не применять. При попадании в глаза промыть большим количеством воды и при необходимости обратиться за медицинской помощью.

Экологическая безопасность: Не допускать попадания в жидком виде в стоки или в канализацию. Не допускать попадания в открытые водоемы.

Утилизация отходов и переработка тары: После использования материала пустая фасовка с остатками продукта должна быть высушена, плотно закрыта и утилизирована как бытовой мусор. Остатки материала в сухом виде утилизируются как бытовой мусор. На вторичную переработку тара должна сдаваться полностью очищенной.

Материал соответствует современному требованию технологии производства. Каждый случай применения материалов индивидуален и не попадает под наш контроль и ответственность. Данный документ не освобождает от выполнения действующих нормативных требований строительного и гражданского законодательства. Приведенная информация носит только справочный характер и требует проверки на практике. Это техническое описание теряет силу после появления новой редакции документа.

Текст документа адаптирован ЗАО ТСК "Экора" с учетом дополнительной информации производителя и требований законодательства РФ. Использование логотипов и товарных знаков санкционировано. Перепечатка текстов и цитирование материалов допускается только с разрешения авторов.

