

Техническое описание



Edel 1,5/2,0 мм

Готовая к применению, полимерная декоративная штукатурка для внутренних и наружных поверхностей стен. Образует покрытие с однородной шероховатой структурой, производится из экологически чистого сырья. Легко наносится, обладает высокой степенью адгезии и является однородным по структуре. ecora Edel поставляется с размерами зерна: 1,5 мм и 2,0 мм. После высыхания покрытие обладает стойкостью к ударам дождевых капель, диффузной способностью, стойкостью к солнечному свету и невосприимчивостью к дымам и агрессивным промышленным газам. Штукатурка ecora Edel 1,5 / 2,0 является трудно горючим материалом. Может применяться в системе теплоизоляции фасадов на основе плит из пенополистирола в качестве окончательного отделочного слоя.

Арт. 800315/800320

Плотность	~ 1,80 кг/л.	
Связующее	Тройной полимер / акриловый сополимер.	
Разбавитель	Вода.	
Цвет	Белый.	
Степень глянца	Матовая.	
Структура поверхности	Однородная шероховатая.	
Способ нанесения	Наносить нержавеющей теркой, структурировать в соответствии с величиной зерна и растирать круговыми движениями пластиковой теркой, убирая следы от инструмента.	Механизированное нанесение. Ø дюзы: для зерна 1,5 мм - 6 мм для зерна 2,0 мм - 8 мм Длина подачи 50-70 м, высота подачи 30-40 м Среднее значение V воздуха 220 л. Давление 2 бар.
Разбавление	До 5 %. Добавлять воду до необходимой консистенции.	До 5 %. Добавлять воду до необходимой консистенции.
Условия нанесения	Не наносить материал при температуре ниже +5°C (температура воздуха и обрабатываемого объекта), при воздействии прямого солнечного излучения, при сильном ветре, тумане и при высокой относительной влажности (>80%). Свежее покрытие, вплоть до полного высыхания, должно быть защищено от прямого воздействия влаги, мороза и дождя.	
Расход на покрытие	Зерно 1,5 мм - ~ 2,2 кг/м². Зерно 2,0 мм - ~ 3,0 кг/м². Приведенные значения расхода справочные и не являются поводом для предъявления претензий.	
Время высыхания	До последующей обработки: ~ 24 часа. До полного высыхания: ~ 3 дня. При +20°C и 65% относительной влажности воздуха. Пониженная температура и повышенная влажность воздуха увеличивают время высыхания.	
Получение оттенков	Ручное: специальные пигментные краски. Автоматизированное: в системе COLORTREND 990 – 1500 оттенков.	
Очистка инструмента	Сразу же после работы вымыть инструмент водой.	
Упаковка	Ведро 25 кг (вес нетто 25,0 кг / вес брутто 25,7 кг).	
Хранение	Хранить в прохладном месте без замораживания при температуре от + 5°C до + 25°C. Вскрытую емкость плотно закрывать и быстро расходовать. Не хранить при прямом солнечном излучении, не размещать вблизи электрических и нагревательных приборов. Гарантийный срок хранения в оригинальной, не нарушенной упаковке 12 месяцев от даты изготовления, указанной на этикетке. Материал, хранившийся при низких температурах, перед началом работ следует предварительно поместить на склад с температурой внутри помещений +20°C.	
Отметки опасности	Отсутствуют.	

Требования к основанию:

Основание должно быть прочным, чистым, сухим, очищенным от жира, мастик, 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 грибом 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.

При возникновении технических вопросов обратится за консультацией.

Основание	Предварительная подготовка при внешних работах	Предварительная подготовка при внутренних работах	Грунтование
Цементные и известково-цементные штукатурки.	Штукатурку наносить и ремонтировать в соответствии с существующими правилами. Места новой штукатурки, соответственно просушить, провести флуатирование и промыть.		При необходимости: daeron Тифгрунт АК или органорастворимые глубокие грунтовки.
Гипсокартонные плиты, гипсовые элементы, штукатурки.	-	Удалить дефектные агломераты, металл – изолировать.	daeron Тифгрунт АК.
Все виды бетонных и фибро-цементных оснований.	Очистить от масел, жира, воска с помощью моющего средства или пара под давлением. Небольшие дефекты шпаклевать армирующими шпаклевками.		При необходимости: daeron Тифгрунт 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. Кирпичную кладку рекомендуется выравнивать фасадной армирующей шпаклевкой, например: daeron A124.		daeron Тифгрунт АК или органорастворимые глубокие грунтовки.
Старые прочные эмали и дисперсионные краски.	При необходимости механически зашкурить поверхности или обработать их щелочью.		Как правило предварительное грунтование не требуется .
Старые прочные полимерные штукатурки.	Очистить от грязи. Старое структурное покрытие рекомендуется выравнивать фасадной армирующей шпаклевкой, например: daeron A124.		При необходимости: daeron Тифгрунт АК.
Старые известковые и минеральные покрытия.	Тщательно и полностью удалить старое покрытие, промыть и просушить поверхность.		Закрепляющие органорастворимые глубокие грунтовки.
Покрытия клеевыми красками.	-	Тщательно смыть и просушить.	Закрепляющие органорастворимые глубокие грунтовки.
WDVS (новые основания).	См. "Предварительная подготовка оснований".		В соответствии с инструкцией по монтажу системы теплоизоляции фасадов.

Промежуточное покрытие: 1 х адгезионная грунтовка ecora AG 050 с разбавлением водой до 10%.

Окончательное покрытие: ecora Edel 1,5 мм и 2,0 мм.

Примечание: Цветовые оттенки на основе органических пигментов, обладают ограниченной устойчивостью к воздействию света. Устойчивость к свету цветовых оттенков на основе неорганических пигментов практически не ограничена. Из-за использования гранул из натурального мрамора возможно незначительное различие в оттенках различных партий материала, поэтому необходимо использовать только материал с одинаковым номером партии товара для нанесения на единую поверхность. Для размешивания использовать низкооборотный смеситель. 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), использовать средства защиты органов дыхания. Защита рук - резиновые перчатки или специальные кремы. Защита глаз - специальные очки. При попадании на кожу промыть водой с моющим средством, растворители не применять. При попадании в глаза промыть большим количеством воды. Во время работы нельзя принимать пищу, пить, курить.

Внимание: материал имеет щелочную реакцию!

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.