

ACRISYL DECORA (АКРИСИЛ ДЕКОРА)

АКРИЛ-СИЛОКСАНОВОЕ ФАСАДНОЕ ДЕКОРАТИВНОЕ ПОКРЫТИЕ «ПОД ГРАНИТ» С МЕРЦАЮЩИМИ КРИСТАЛЛАМИ С ФУНГИЦИДНЫМИ И АЛЬГИЦИДНЫМИ ДОБАВКАМИ

Серия 457

ОПИСАНИЕ

ACRISYL DECORA представляет собой декоративное фасадное покрытие с добавлением отражающих свет кристаллов, имитирующих на поверхности эффект натурального гранита и других подобных ему камней с мерцающими вкраплениями частичек стекла.

Разработанное на основе акрил-силоксановых сополимеров, покрытие ACRISYL DECORA создает на поверхности защитный слой с отличными водоотталкивающими свойствами и высокой паропроницаемостью. Покрытие защищает поверхность от неблагоприятных факторов окружающей среды и предотвращает образование плесени и водорослей.

Благодаря своим свойствам материал ACRISYL DECORA также может использоваться для нанесения на наружные поверхности с термоизоляционным покрытием.

ОСНОВА НАНЕСЕНИЯ

Материал может наноситься на следующие поверхности:

- Поверхности с термоизоляционным покрытием.
- Новая и старая штукатурка на основе водорастворимых связующих веществ.
- Бетонные поверхности.
- Старая окраска и покрытия (органические или минеральные, сухие, плотные, впитывающие и сплошные).
- Различные минеральные строительные смеси, при условии, что они впитывающие.

Поверхность должна быть надлежащим образом подготовлена в соответствии с инструкциями, приведенными в разделе «ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ».

Не наносить на свежее окрашенные поверхности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Тип связующего вещества: акриловые и модифицированные силоксановые сополимеры в водно-дисперсионном растворе.
- Растворитель: вода
- Вязкость: пастообразная консистенция
- Гранулометрия: 0,6 мм
- Устойчивость к щелочным воздействиям согласно UNI 10795: щёлочестойко
- Водопроницаемость согласно UNI EN 1062-3: низкая, $w < 0,10$ кг/кв.м за 0,5 часа
- Паропроницаемость согласно UNI EN ISO 7783-2: высокая, $S_d < 0,14$ м
- Защита поверхности в соответствии с теорией Куенцле согласно DIN 18550: $W < 0,5$ кг/кв.м за 0,5 часа и $S_d < 2$ метров
- Устойчивость к образованию плесени и водорослей согласно UNI EN 15457 и UNI EN 15458
- Время высыхания (при 25 °C и относительной влажности 65%): от полутора до трех часов в зависимости от толщины нанесенного слоя

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- Проверьте состояние поверхности. Поверхность должна быть ровной. При необходимости нанесите на поверхность специальные укрепляющие материалы.
- При наличии плесени обработайте поверхность раствором против плесени COMBAT 222 очищающий (код 4810222) и COMBAT 333 восстанавливающий (код 4810333).
- Убедитесь, что поверхность хорошо высушена.
- Удалите щеткой или смойте имеющийся налет.

- Полностью удалите вздувшиеся и отслаивающиеся слои краски, тонкие слои побелки и/или клеевой краски. Очистку проводите большим количеством воды либо с использованием водоструйного очистителя.
- Удалите щеткой наслоения пыли, смога и прочие загрязнения.

Оштукатуренные поверхности:

- Расширьте трещины и заполните их штукатурным составом или аналогичным материалом.
- Выровняйте все неровности поверхности. Дыры, трещины, расщелины и впадины заделайте при помощи средств BETOMARC (код 9450150), RASAMIX (код 9440160) или RASOMARC (код 9500150) в зависимости от типа основы.
- На абсолютно сухую поверхность нанесите слой акрилового фиксатива на водной основе IDROFIS (код 4700006), либо изоляционного фиксатива с растворителем ISOMARC (код 4410111), либо микронизированного фиксатива без растворителя ATOMO (код 8840001).
- На плотные неосыпающиеся поверхности нанесите слой водорастворимого фиксатива MARCOTHERM PRIMER (код 4740019).
- На неровные поверхности можно нанести слой выравнивающей грунтовки ACRISYL GRIP (код 9320019).
- Приступайте к нанесению покрытия ACRISYL DECORA согласно инструкции по нанесению.

Бетонные поверхности:

- Удалите все отваливающиеся куски бетона.
- Металлические прутки арматуры, выступающие на поверхности, аккуратно очистите щеткой и обработайте пассиваторным цементным раствором BETOXAN PRIMER (код 9490125)
- Восстановите недостающие части мастикой BETOXAN 400 (код 9490140) или безусадочным тиксотропным строительным раствором с волокнистым упрочнением BETOXAN 300 (код 9490130); при помощи безусадочной шпаклевки, предупреждающей насыщение углекислым газом BETOXAN 200 (код 9490120) выполните окончательную шпаклевку.
- На сухую поверхность нанесите слой фиксатива с растворителем ISOMARC (код 4410111) либо микронизированного фиксатива без растворителя ATOMO (код 8840001). На плотные неосыпающиеся поверхности нанесите слой водорастворимого фиксатива MARCOTHERM PRIMER (код 4740019).
- На неровные поверхности можно нанести слой выравнивающей грунтовки ACRISYL GRIP (код 9320019).
- Приступайте к нанесению покрытия ACRISYL DECORA согласно инструкции по нанесению.

Поверхности с термоизоляционным покрытием:

- Убедитесь, что поверхность выдержана и подготовлена в соответствии с требованиями производителя.
 - Проверьте консистенцию выравнивающего слоя. Поверхность должна быть ровная.
 - Нанесите слой акрилового фиксатива на водной основе IDROFIS (код 4700006), либо микронизированного фиксатива без растворителя ATOMO (код 8840001), либо водорастворимого фиксатива MARCOTHERM PRIMER (код 4740019), разведенного с водой в соответствии с поглощающей способностью поверхности.
 - Приступайте к нанесению покрытия ACRISYL DECORA согласно инструкции по нанесению.
- (Степень разведения фиксатива и количество его нанесения зависят от впитывающей способности основы. Для их определения проведите предварительные пробы на конкретной основе).

ACRISYL DECORA (АКРИСИЛ ДЕКОРА)

АКРИЛ-СИЛОКСАНОВОЕ ФАСАДНОЕ ДЕКОРАТИВНОЕ ПОКРЫТИЕ «ПОД ГРАНИТ» С МЕРЦАЮЩИМИ КРИСТАЛЛАМИ С ФУНГИЦИДНЫМИ И АЛЬГИЦИДНЫМИ ДОБАВКАМИ

Серия 457

ПРИМЕНЕНИЕ

- Условия окружающей среды и поверхности нанесения:
Температура воздуха: мин. +8 °С / макс. +35 °С
Относительная влажность воздуха: < 75%
Температура поверхности: мин. +5 °С / макс. +35 °С
Влажность поверхности: <10%
- Избегать нанесения в присутствии поверхностного конденсата и под прямыми солнечными лучами.
- Для достижения наилучшего результата и сохранения эстетических характеристик покрытия рекомендуется наносить материал в хорошую погоду и защищать поверхность от дождя и влажности в течение 48 часов после нанесения. Это обеспечивает полное высыхание материала и его правильную полимеризацию, для которой требуется около 10 дней.
- Если в течение 10 дней обработанные поверхности подвергаются воздействию дождевых потоков, то на них могут образоваться вертикальные полупрозрачные полосы. Это не ухудшает свойства материала, а сами полосы устраняются промывкой или в результате последующих дождей.
- Нанесение материала на поверхности, имеющие солевые отложения либо следы подымающей сырости может помешать сцеплению материала с основой. В связи с этим проведите предварительную обработку поверхностей влагопоглотителями, после чего нанести на них покрытие NEPTUNUS.
- Разведение: готов к использованию. Для изменения вязкости материал можно разбавить с водой на 2-3%.
- Перед нанесением перемешайте материал.
- Инструменты: пластиковая кельма, кельма из нержавеющей стали.
- Количество слоев: 2.
- Выбор инструмента влияет на конечный эстетический результат, поэтому рекомендуется всегда работать одним типом инструмента.
- Нанесение:
Первый слой наносите максимально равномерно кельмой из нержавеющей стали. Перед нанесением второго слоя дождитесь полного высыхания материала. Нанесите второй слой и, прежде чем материал начнет полностью высыхать, мягко заглайте поверхность кельмой из нержавеющей стали для придания ей гладкости.
Для получения эффекта нанесения материала тонким слоем равномерно наносите его на поверхность пластиковой кельмой.
Во избежание образования стыков на поверхности, всегда наносите материал по мокрому краю от угла до угла.
- Финальный эстетический результат может меняться в зависимости от техники нанесения, поэтому рекомендуется аккуратно наносить последний слой.
- Сразу после использования инструменты необходимо промыть водой.
- Примерный расход материала: 1-1,2 кг/кв.м на один слой. После нанесения 2 слоев расход составляет 2-2,4 кг/кв.м для поверхностей со средней пористостью. Для определения фактического расхода рекомендуется провести предварительную пробу на конкретной основе.

КОЛЕРОВКА

Материал поставляется в базах для колеровки, таких как «Кристалл» (код 0001) и «Серый гранит» (код 0002), а также в виде готовых цветов.

Материал колеруется при помощи системы подбора цветов Marcomie. Материал также можно колеровать красителями COLORADO (серия 548).

В случае использования материала из разных партий рекомендуется смешать между собой разные партии во избежание различия в оттенке.

При фасадных работах рекомендуется всегда пользоваться материалом из одной партии и наносить его по принципу «от угла до угла». В случаях, где работа «от угла до угла» невозможна или вы вынуждены использовать материал различных партий, необходимо наносить материал без перерывов в нанесении. В местах стыков следует использовать различные разделительные элементы, такие как: молдинги, уголки, кабели и пр.

ХРАНЕНИЕ

Максимальная температура хранения: +30 °С

Минимальная температура хранения: +5 °С

Срок хранения в оригинальных невскрытых упаковках при соответствующей температуре: 2 года.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Произведен согласно директиве Евросоюза 2004/42/ЕС Категория С: Покрытия для наружных поверхностей на минеральной основе (на водной основе): 75 г/л (2007) / 40 г/л (2010)

ACRISYL DECORA содержит максимум: 40 г/л летучих органических соединений.

Вредно для водных организмов, может оказывать на водоемы длительное вредное воздействие. Хранить в недоступном для детей месте. Не сливать в канализацию.

Использовать соответствующую защитную одежду и перчатки. При попадании вовнутрь немедленно обратиться к врачу и показать данную упаковку или этикетку.

Материал должен транспортироваться, использоваться и храниться в соответствии с действующими нормами гигиены и безопасности. Остатки материала оставить до полного высыхания и утилизировать вместе со специальными отходами. Дополнительную информацию можно найти в справочном листе по технике безопасности.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Акрил-силоксановое декоративное покрытие с альгицидными добавками и с мерцающими кристаллами. Декоративное покрытие на основе акрил-силоксанового сополимера в водно-дисперсионном растворе с добавлением кремниевых частичек, гранул мрамора и блестящих кристаллов ACRISYL DECORA (серия 457) предназначено для нанесения на предварительно подготовленные поверхности, а также на поверхности с термоизоляционным покрытием в 2 слоя. Средняя толщина покрытия после завершения работ – 1 мм.

COLORIFICIO SAN MARCO гарантирует, что данная информация представлена в соответствии с последними техническими и научными изысканиями, и основана на опыте компании; тем не менее, компания не несет ответственности за результаты, полученные с использованием этих продуктов, поскольку не может контролировать условия их применения. Рекомендуется всегда проверять соответствие продукта для каждого конкретного применения. Настоящий документ аннулирует и заменяет собой все предшествующие документы. Для получения дополнительной технической информации обратитесь в службу технической поддержки.