

LA 300

Фасадная краска.

Фасадная краска на основе сополимеров акрилатов с высокой укрывистостью. Атмосферостойкая. Паропроницаемая. Для наружных и внутренних работ. Применяется для систем утепления фасада «LOBATHERM».



Характеристики

- устойчива к атмосферным воздействиям
- высокая паропроницаемость
- очень высокая стойкость к омылению
- легко наносится
- низкие внутренние напряжения
- низкая склонность к загрязнению
- высокая укрывистость
- белая или цветная в соответствии с коллекцией оттенков quick-mix

Применение

- особенно подходит для использования в качестве завершающего слоя краски для СФТК «LOBATHERM»
- для нанесения в качестве завершающего слоя поверх белых и цветных декоративных и минеральных штукатурок

Свойства

- вяжущее: сополимеры акрилатов
- высокая стойкость к воздействию ливневого дождя согласно DIN 4108
- устойчива к атмосферным воздействиям согласно DIN 18363
- цвета и оттенки в соответствии с коллекцией оттенков quick-mix

Подготовка основания

Основание должно быть впитывающим, сухим, его необходимо очистить от загрязнений, пыли, масла для опалубки, воска и других разделителей. Для оценки и подготовки основания необходимо учитывать указания VOB/C, а также DIN 18363. Минеральные основания должны быть полностью высохшими. Вздвухуюся штукатурку и краску удалить до прочного слоя. Старые, прочно держащиеся покрытия, покрытия на алкидной основе подвергнуть абразивной зачистке для придания шероховатости, поверхность обеспылить. Сильно абсорбирующие поверхности необходимо обработать акриловой грунтовкой UG.

Технические данные (при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%)

Основа вяжущего	сополимеры акрилатов
Состав	акриловая дисперсия, диоксид титана, карбонат кальция, вода, добавки, консервант
Удельный вес	~ 1,4-1,6 кг/л
Группа устойчивости к ливневому дождю	III, высокая нагрузка под действием ливневого дождя согласно DIN 4108
Коэффициент водопоглощения	$W_{24} < 0,2 \text{ кг}/(\text{м}^2 \cdot \text{ч}^{0,5})$ согласно DIN EN 1062-3
Толщина воздушного слоя, эквивалентная диффузии водяного пара	$S_D < 0,3 \text{ м}$ согласно DIN EN ISO 7783-2
Цвета	белая или цветная в соответствии с коллекцией оттенков quick-mix
Степень блеска	глубоко-матовая
Время высыхания между слоями	~ 4-6 часов
Устойчивость к дождю	~ через 24 часа
Допустимая температура нанесения	от +5°C до +30°C (воздуха и основания)
Расход	в зависимости от впитывающих свойств и структуры основания примерно 150-200 мл/м ² на каждый слой. Для точного определения расхода необходимо пробное нанесение на объекте.
Хранение	в прохладном месте, не ниже 0°C. Начатые упаковки тщательно закрывать.
Форма поставки	ведро 15 л

Нанесение краски на новые минеральные штукатурки допускается только после достаточной выдержки, как правило, в течение 2 недель. Неблагоприятные погодные условия, например длительный дождь, увеличивают время выдержки.

При окрашивании краской средних или темных оттенков следует нанести дополнительный слой пигментированной гибридной грунтовки HPGp.

Поверхности с незначительным мелением, прочно прилипшие старые покрытия необходимо обработать акриловой грунтовкой для пропитки ATG. Старые покрытия со значительным мелением необходимо тщательно отмыть. Для старых минеральных оснований мы рекомендуем использовать минеральную грунтовку для пропитки MTG.

При очистке струей воды под давлением температура не должна превышать +60 °С, а давление 60 бар. После очистки должно пройти достаточное время.

Гидроизоляцию, длительно сохраняющую эластичность, и уплотнительные профили не закрашивать!

Выполнение работ

Краску наносят валиком или малярной кистью.

В качестве завершающего слоя: в зависимости от требуемой заполняющей способности наносят неразбавленной или разводят максимум 5% воды.

1 слой: в зависимости от абсорбирующих свойств основания, LA 300 разводят максимум 5% воды.

2 слой: наносят неразбавленной. Наносят равномерно маховой кистью или валиком в достаточном количестве.

Допустимая температура нанесения

Во время нанесения и всего времени высыхания температура воздуха, материала и основания не должна быть ниже +5°C и быть на 3°C выше температуры точки росы.

Рекомендации

Не использовать при сильном солнце, дожде, тумане или при угрозе заморозков. Не применять для горизонтальных поверхностей, подвергаемых длительному воздействию воды. Необрабатываемые поверхности закрыть.

На плотных, холодных основаниях или из-за обусловленного погодой замедления высыхания под действием влажности (дождь, роса, туман) на поверхности покрытия могут образоваться прозрачные, желтоватые, слегка блестящие липкие подтеки (вспомогательные вещества). Эти вспомогательные вещества являются водорастворимыми и самостоятельно исчезают под действием большого количества воды, например,

после нескольких сильных ливней. На качество сухого покрытия это не влияет.

Если после покраски требуется проводить последующую обработку покрытия, подтеки необходимо увлажнить и спустя небольшое время полностью смыть. Следует провести дополнительную обработку пигментированной акриловой грунтовкой APGr. При нанесении покрытия при подходящих погодных условиях такие подтеки не появляются.

Время высыхания

При температуре воздуха +20°C и относительной влажности 65% - примерно 4-6 часов между слоями. Поверхность становится устойчивой к дождю примерно через 24 часа. Полное высыхание (нагрузка) через 5 суток. Высокая относительная влажность и/или низкая температура воздуха замедляют высыхание.

Расход

В зависимости от абсорбирующих свойств и структуры основания примерно 150-200 мл/м². На шероховатых поверхностях расход соответственно больше. Точный расход устанавливается пробным нанесением на объекте.

Очистка рабочего инвентаря

Промыть водой сразу после использования.

Хранение

В сухом прохладном месте, не ниже 0°C. Вскрытые упаковки хранить хорошо закрытыми, использовать в течение короткого времени.

Форма поставки

Ведро 15 л.

Оттенки и пигментация

Доступна в белом или цветном исполнении в соответствии с коллекцией оттенков quick-mix. Возможно изготовление индивидуального оттенка с помощью системы смешивания красок от quick-mix. Вследствие тонирования возможны отклонения технических характеристик.

Стойкость цветового оттенка согласно Памятке BFS № 26:

Класс вяжущего: В

Группа пигментов: 1-3 (при соответствующей пигментации)

Меры безопасности

Хранить в недоступном для детей месте. Пары при распылении не вдыхать. Во время нанесения и высыхания хорошо проветривать помещение. Во

время работы с продуктом не рекомендуется есть, пить и курить. При попадании в глаза или на кожу – сразу тщательно промыть чистой водой. Не сливать в канализацию, в водоемы и на землю.

Giscode: M-DF 02. Предельное значение (ЕС) для продукта (кат. А/с): 40 г/л (2010). Продукт содержит максимум 40 г/л летучих органических соединений.

Утилизация

Продукт утилизируется согласно ведомственным нормам. Код утилизации согласно Постановлению о перечнях отходов (AVV): 080112. Для переработки следует сдавать только совершенно пустые емкости без остатков материала. Засохшие остатки материала могут утилизироваться с домашним мусором.

Указание опасности и маркировка

Маркировка согласно Постановлению об опасных веществах ФРГ/ЕС.

Согласно Предписанию о горючих жидкостях VbF.

Согласно Правилам перевозки опасных грузов по автодорогам GGVS/Европейскому соглашению о международной дорожной перевозке опасных грузов ADR. Класс опасности загрязнения воды: 1 (оценка производителя).

Примечания

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте, но она не распространяется на каждый случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести пробное применение продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши общие правила заключения сделок. С момента выхода данного технического описания все предыдущие утрачивают силу.

ООО "Моновай"
105120, г. Москва
Ул. Нижняя Сыромятническая, д. 11, корп. Б, оф.8
Тел.: +7 (495) 543-18-23 (многоканальный)
E-Mail: info@monowai.ru
Сайт: info@monowai.ru

