

Мегафан плюс

Описание продукта:

Великолепная погодоустойчивая, для универсального применения рейнакрилатная фасадная краска (фирменный цвет). Специальные функциональные наполнители обеспечивают особенно быстрое высыхание от влажности, такой как дождевая вода или роса, благодаря чему уменьшается загрязнение, а также поражение водорослями и грибами.

Предназначение:

Синтетическая дисперсионная краска на основе рейнакрилата (чистого акрилата) с яркими оттенками цвета для наружных работ. Долговременно погодоустойчивая, для штукатурок, бетона, дерева (не для сохраняющих размеры деталей конструкций, таких как окна и двери), цинка, фахверка и для окрашивания эластичных фасадных систем.

Свойства:

- хорошо поддается очистке
- высокоэластичная
- тонкопленочная
- высочайшая яркость цветных оттенков даже для интенсивных цветовых оттенков
- паропроницаемая
- устойчива к поражению водорослями и грибами
- стремительная сушка поверхности
- высокая адгезия
- высочайшая укрывистость
- почти бесструктурная
- тускло-матовая
- высокопроизводительная
- очень хорошая ремонтпригодность
- ранняя устойчивость к дождю
- очень малое пропускание CO₂
- очень малая склонность к загрязнению
- высокая устойчивость оттенка (категория: А согл. бюллетеню BFS 26)

Особое указание:

Эффективность нанесенного средства пленочной защиты зависит от конструкции здания, окружающих условий и соблюдения предписанной схемы слоев. Эффективность ограничена временем.

Характеристики согласно DIN EN 1062:

Глянец: тускло-матовая	G ₃
Толщина слоя после высыхания: > 50 < 100 мкм	E ₃
Макс. размер зерна: мелкий	S ₁
Эквивалентная толщина диффузии водного пара: < 0,06	V ₁
Водонепроницаемость (значение w): пригл. 0,1 [кг/(м ² • в ^{0,5})] низкая	W ₃
Перекрытие трещин: не нормируется	A ₀
Пропускание углекислого газа: 160 м	C ₁

Основа связующего вещества:

Рейнакрилатная дисперсия

Уд. вес:

Пригл. 1,42 кг/л

Степень глянца:

тускло-матовая

Цветовой тон:

Белый и тонированный при помощи сервиза колеровки MEGA Mix.

Размер упаковки:

1,5 л, 2,5 л, 5 л и 12,5 л

Нанесение:

Может наноситься при помощи валика, кисти и безвоздушного распылителя. Специально оптимизировано для нанесения при помощи распылителя MEGA Quick & Easy 4.0. Перед использованием тщательно перемешать. Не наносить при температуре воздуха и основания ниже +5 °С. Не наносить под прямым солнечным светом, при сильном ветре или на теплые основания.

Основание:

Поверхность должна быть чистой, сухой и обладающей несущей способностью. Старые покрытия с плохой удерживающей способностью следует полностью удалить. Следует соблюдать директивы по правилам выполнения строительно-подрядных работ, часть С, DIN 18 363, разд. 3. Для осыпающихся или сильно впитывающих оснований необходима предварительная обработка при помощи MEGA 202 Гидрофобизирующей грунтовки или MEGA 220 Грунтовки глубокого проникновения ТВ. На прочные, с несущей способностью и мало впитывающие основания можно нанести грунтовочный слой из MEGA 251 Универсальной грунтовочной краски или MEGA 253 Грунтовочной краски WP плюс.

Новые штукатурки:

Новые штукатурки, в зависимости от поры года и температурных условий, необходимо оставить сохнуть минимум от 2 до 4 недель в необработанном виде. Минеральные легкие штукатурки и известковые штукатурки прочности на сжатие > 1,0 Н/мм² (класс раствора Plc) необходимо оставить сохнуть не менее 4 недель в необработанном виде.

Технические характеристики

Разведение:

Водой, не более, чем 5 %

Колеровка:

Не более, чем на 5 % с помощью обычных погодоустойчивых полнотонных красок и оттеночных красителей.

Очистка инструментов:

После использования немедленно промыть при помощи воды.

Сушка:

При 23 °С и 50 % отн. влажности воздуха поверхность высыхает и становится пригодной для окраски через несколько часов. Через 6 - 8 дней высохшая и пригодная для нагрузки. Для холодного, влажного воздуха выдерживать соответствующее более продолжительное время сушки.

Расход:

Пригл. 150 - 200 мл/м² для одного слоя в зависимости от поверхности. Точные данные расхода для расчета определять непосредственно на объекте.

Безвоздушное распыление:

Сопло: 0,017 - 0,021 дюйма
Давление: пригл. 140 бар
Угол распыления: 50°

Мегафан плюс

Общие указания

Температура нанесения:

Не ниже +5 °С для воздуха и поверхности.

Просьба соблюдать:

Выполнение работ необходимо проводить с соблюдением действующих нормативных документов, а также соответствующих актуальных технических бюллетеней. В связи с колеровкой возможны отклонения от технических характеристик. Отметки от ремонтов на поверхностях зависят от многих факторов и поэтому неизбежны (технический бюллетень BFS №25). После нанесения при преждевременном воздействии влаги (роса, туман или дождь) из покрытия могут выделяться смачивающие агенты/эмульгаторы. Из-за этого могут появляться следы потеков, которые, в зависимости от интенсивности цветного оттенка, выделяются с разной силой. Это не является ухудшением качества продукта. Как правило, данные эффекты исчезают сами по себе при дальнейшем атмосферном воздействии. Видимые следы потеков в местах, на которые не попадает дождь, необходимо смыть как можно скорее. Особенно важно так действовать на подшивке свесов крыши, так как после длительной фазы сушки эмульгаторы очень сложно удалить. Содержит биоциды в качестве пленочного защитного средства.

Особые указания:

Для сохранения гарантированных качеств при наружных работах необходимо два слоя. При нормальных условиях соблюдать время сушки прилб. 4 - 5 ч. Выдерживать время сушки. Для интенсивных цветовых оттенков может потребоваться многослойное нанесение.

Хранение:

Хранить в прохладном, но незамерзающем месте.

Декларация составных веществ:

Рейнакрилатная дисперсия, диоксид титана, наполнители, консерванты: дериваты изотиазолинона, биоцид в качестве пленочного защитного средства, добавки

Указания по утилизации:

На переработку следует сдавать только пустые упаковки. Жидкие остатки материалов могут утилизироваться как отходы красок на водной основе, высохшие остатки материалов - как строительные отходы или как бытовой мусор.

ПДК ЕС для данного продукта:

Категория продукта: A/c

40 г/л ЛОС (2010)

Данный продукт содержит не более 40 г/л ЛОС.

Код продукта:

BSW50

Указания по безопасности:

Содержит: 2-метил-2Н-изотиазол-3-он; 1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он; смесь из: 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)

Может вызывать аллергические реакции кожи. Вреден для водных организмов, с долгосрочным эффектом. Внимание! При распылении могут образовываться опасные мелкие капли, способные проникать в легкие. Не вдыхать аэрозоль или туман. Держать в месте, недоступном для детей. При обращении к врачу держите наготове упаковку или этикетку. Использовать защитные перчатки/защитную одежду/защиту для глаз/защиту для лица. При раздражении кожи или появлении сыпи: обратиться к врачу/обратиться за медицинской помощью. Не допускать попадания в окружающую среду. Утилизируйте содержимое / контейнер в соответствии с местными предписаниями. Содержит биоциды в качестве пленочного защитного средства. 2-октил-2Н-изотиазол-3-он, тербутрин, цинк пиритион.

Класс водоопасности WGK 1:

Самоэкспертиза, малая водоопасность

Соблюдать паспорт безопасности!

