

Секьюр

Описание продукта:

Высокоэффективная фасадная краска на основе акрилатов со специальными суперабсорбирующими функциональными наполнителями для оптимального и долговременного управления влажностью на фасадной поверхности. Обеспечивает оптимальную защиту от преждевременного поражения водорослями и грибами. Обладает высокой адгезией.

Предназначение:

Для наружных работ. Акрилатная фасадная краска для универсального использования. В частности, для минеральных штукатурок согласно DIN EN 998-1 (минимальная прочность на сжатие 2,0 Н/мм² = классы штукатурного раствора PII-PIII согласно DIN 18550), старых покрытий с несущей способностью, выветрившихся, но исправных пластикоэластических старых покрытий и превосходно подходит для окрашивания систем утепления. Не подходит для подобных лаковым поверхностям, дерева, пластмасс и поверхностей, загрязненных солями.

Свойства:

- абсорбирует конденсат
- гигроскопичная поверхность
- устойчива к поражению водорослями и грибами
- гидрофобизирующее зерно
- ливнестойкая
- высокая паропроницаемость
- малая склонность к загрязнению
- экстремальная устойчивость к воздействию погоды
- высокая стойкость цветового оттенка (категория: А согл. бюллетеню BFS 26)
- высокая сочность цвета
- минерально-матовый вид поверхности
- высокая адгезия
- водоразбавляемая

Специальная комбинация связующего вещества/наполнителя с гигроскопичной поверхностью и водоотталкивающим зерном предотвращает образование сконденсированной влаги на фасаде и отбирает, таким образом, у микроорганизмов возможность для развития. Кроме того, пленка покрытия располагает дополнительной пленочной защитой от водорослей и грибов.

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: матовая	G3
Толщина слоя после высыхания:	
> 150 < 200 мкм	E3
Макс. размер зерна: средний	S2
Эквивалентная толщина диффузии водного пара:	V1
Водонепроницаемость (значение w):	W3
Перекрытие трещин: не нормируется	A0

Основа связующего вещества:

Акрилатная основа

Удел. вес:

Прибл. 1,3 г/мл

Степень глянца:

Минерально матовая (в скользящем свете легкий блеск)

Цветовой тон:

Белый и тонированный при помощи сервиса колеровки MEGA Mix. Поставляемые цвета перед нанесением должны быть проверены на точность цветопередачи. Соблюдать технический бюллетень BFS № 25. В связи с тонированием заявленные свойства могут измениться. В зависимости от пигментации, падения света и существующего основания (например, материалов, содержащих пластификаторы), цветовые оттенки могут со временем меняться.

Размер упаковки:

12,5 л

Нанесение:

При помощи валика, кисти и безвоздушного распылителя. Перед нанесением материал тщательно перемешать. Не наносить при температуре воздуха и основания ниже +8 °С. Не наносить под прямым солнечным светом, при сильном ветре или на горячие основания. MEGA 404 Секьюр наносить быстро, мокрым по мокрому.

Основание:

Поверхность должна быть чистой, сухой, обладающей несущей способностью. Старые покрытия с плохой удерживающей способностью, выцветания, обесцвечивания, поражения грибами, слои мучной крошки, мелящие слои, а также разделяющие вещества необходимо полностью удалить. Следует соблюдать директивы по правилам выполнения строительного-подрядных работ, часть С, DIN 18 363, разд. 3. Для осыпающихся или сильно впитывающих оснований необходима предварительная обработка при помощи MEGA 271 Гидрозоль EKF.

Технические характеристики

Разведение:

Водой, не более, чем 5 %.

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 прибл. через 6 часов. Время высыхания существенно увеличивается при более низких температурах и/или более высокой влажности. Во время сушки покрытие необходимо защитить от влажности.

Расход:

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

Безвоздушное распыление:

Сопло: 0,019

Давление: макс. 100 бар

Секьюр

Общие указания

Температура нанесения:

Не ниже +8 °С для воздуха и поверхности.
Не наносить при температуре выше +25 °С.

Особые указания:

Для сохранения гарантированных качеств при наружных работах и для получения хороших ремонтных свойств необходимо два слоя. При ремонте поверхности различие в месте ремонта неизбежно (смотреть бюллетень BFS № 25). Не подходит для вертикальных поверхностей с гидравлической нагрузкой. При воздействии влажности из-за конденсата, тумана, дождя и особенно ливня во время фазы сушки может происходить вымывание водорастворимых вспомогательных веществ. Они могут стать заметны в виде следов клейких, с легким блеском потеков (утечек вспомогательных веществ) при неблагоприятных обстоятельствах.

Для тонированных покрытий механическое воздействие может привести к изменениям цветного оттенка, так называемому эффекту письма или разрыву наполнителя/пигмента. Это не влияет на погодостойкость.

Указания относительно водорослей и грибов:

Продукт включает профилактическую пленочную защиту от быстрого поражения водорослями и грибами. Чтобы достичь высокой продолжительности действия защитной пленки, требуется достаточная толщина покрытия с двумя слоями. Продолжительность действия зависит от условий на объекте, воздействия влажности и частоты поражения. При настоящем уровне развития техники гарантировать длительное предотвращение поражения водорослями и грибами невозможно. При нанесении распылением просьба соблюдать предосторожности. На поверхностях с плотными растительными зарослями поражающее воздействие особенно велико, и специальный защитный эффект технологии Aquabgap® в данном случае не способен обеспечить оптимально сухую поверхность фасада.

Хранение:

Хранить в прохладном, но незамерзающем месте. Срок хранения в закрытом виде не менее 24 месяцев.

Декларация составных веществ:

Акрилатная дисперсия, диоксид титана, карбонат кальция, силикатные наполнители, консерванты, добавки, вода.

Указания по утилизации:

На переработку следует сдавать только пустые упаковки. Жидкие остатки материалов следует сдавать в уполномоченный пункт сбора для старых красок/старых лаков. Высохшие остатки материалов можно утилизировать как отвержденные краски или как бытовой мусор. Код AVV (распоряжения о перечне отходов) - № 080112.

ПДК ЕС для данного продукта:

Категория продукта: A/c
40 г/л ЛОС (2010)
Данный продукт содержит менее 1 г/л ЛОС.

Маркировочный код GISCODE:

BSW 50

Соблюдать паспорт безопасности!

