

Si-SiFassadenputzK, R

Дисперсионная декоративная штукатурка для наружных и внутренних работ.



Описание продукта

Область применения	Готовая к применению, на органическом связующем, в качестве заключительного покрытия теплоизоляционных системах CapatectStandardA, B; для бетона без покрытия; дисперсионных лакокрасочных покрытий, минеральных старых и новых штукатурок, обладающих несущей способностью.	
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> ■ Трудновоспламеняемая. ■ Способная к диффузии водяного пара. ■ Высокая устойчивость к атмосферным осадкам. ■ Высокие водоотталкивающие свойства. ■ Улучшенные свойства пластичности и адгезии. ■ Щелочестойкая. ■ Экологически чистая. 	
Упаковка	Ведро 25 кг	
Цвет	База 1 – белая (возможность тонировки ColorExpress) База 3 – транспарентная (только под тонировку ColorExpress)	
Степень глянца	Матовая	
Хранение	В прохладном, но не ниже + 5°C и не выше +35°C помещении на поддонах. Закрыт от прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения в оригинальной закрытой упаковке 24 месяца с даты изготовления	
Технические данные	<ul style="list-style-type: none"> ■ Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха $s_d H_2 O$: ■ Коэффициент водопоглощения: ■ Морозостойкость: 	<p>на Capatect StandardKlebe- und Armierungsmasse 176 макс. 0,6 м.</p> <p>< 8%, $w < 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}0,5)$ по DIN EN 1062</p> <p>более F75</p>

Применение



Подготовка подложки

Поверхность должна быть чистой, ровной, сухой, способной нести нагрузку. Загрязнения и вещества, снижающие адгезию, необходимо удалить, выбоины оштукатурить. С помощью клеевой массы Capatect Standard Dämmkleber 175, можно выровнять небольшие неровности поверхности, при этом толщина слоя не должна превышать 1 см. Сильно впитывающие поверхности загрунтовать грунтом Capatect Standard Uni Grund или Capatect Standard Silikat Grund. Глянцевые поверхности, бетон необходимо загрунтовать грунтом Capatect Putzgrund 605 или Capatect Putzgrund 605 Grau. С целью создания однородного оптического эффекта и улучшения адгезии на подготовленной подложке, рекомендуется использовать грунт Putzgrund 605 или PutzGrund 605 Grau. При нанесении колерованной штукатурки грунт Putzgrund605 необходимо предварительно затонировать в цветовой тон штукатурки.

Метод нанесения

Нанести равномерным слоем при помощи стальной нержавеющей кельмы или машины для распыления мелкозернистой штукатурки, убрать лишнее, оставив слой в толщину зерна. Сразу после этого затереть поверхность полиуретановой или полистирольной или деревянной теркой, осуществляя равномерные движения по поверхности.

Выбор инструмента обуславливает структуру поверхности, поэтому используйте всегда одинаковые терки для структурирования поверхности.

Для достижения равномерной структуры соприкасающиеся поверхности должен обрабатывать один человек, чтобы избежать отличий в структуре из-за различного «почерка». Чтобы избежать видимых наложений, необходимо поставить достаточное количество работников на каждый участок. Наносить быстро в технике «мокрое по мокрому».

Из-за использования натуральных наполнителей и гранулятов возможны небольшие отклонения в цветовом тоне. Поэтому на соприкасающихся поверхностях необходимо наносить материал с одинаковым номером партии или заранее смешать материалы из различных партий.

Грунтовка Putzgrund 605 или PutzGrund605 Grau, применяемая как грунтовочное или промежуточное покрытие, при последующем нанесении колерованной штукатурки должна быть окрашена в тон штукатурки

Расход

Продукт	Структура	Зерно (мм)	Примерный расход (кг/м ²)
Si-Si Fassadenputz K15	камешковая	1,5	2,8 кг/м ²
Si-Si Fassadenputz K20	камешковая	2,0	3,2 кг/м ²
Si-Si Fassadenputz R20	короед	2,0	2,8 кг/м ²

Точный расход определяется путем пробного нанесения на объекте.

Условия применения

Во время применения и периода высыхания температура окружающей среды и подложки не должна быть ниже +5°C и не выше +30°C. Не наносить при сильном ветре, дожде и прямых солнечных лучах.

Сушка/время сушки

При температуре 20 °C и относительной влажности воздуха 65% поверхность высыхает через 24 часа. Штукатурка полностью высыхает, может подвергаться нагрузке, и можно проводить ее дальнейшую обработку через 2 - 3 дня. При сильном ветре или дожде необходимо соблюдать более длительное время высыхания.

В прохладное время года и при повышенной влажности воздуха время сушки и набирание прочности соответственно увеличивается.

Чистка инструментов

Сразу после применения помыть рабочий инструмент водой.

Подготовка материала

Si-Si Fassadenputz K, R готовая к применению дисперсионная штукатурка. Содержимое ёмкости тщательно перемешать низкооборотистым смесителем до получения однородной массы. При необходимости разбавить водой для регулировки консистенции не более чем 2% от массы.

При механизированном нанесении следует руководствоваться инструкцией по эксплуатации оборудования. **(Внимание: всегда учитывать точное количество воды)**

Замечание

Указания для безопасного применения

Материал является вредным для водных организмов. При длительном присутствии в водоёмах может привести к вредному воздействию. Не допускать попадания в канализацию, водоёмы и в почву. Не допускать контакта с кожей.

В случае контакта с кожей и глазами, немедленно промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу.

В случае попадания в организм, немедленно обратиться к врачу.

Хранить в недоступном для детей месте.

Необходимо провести мероприятия по защите прилегающих поверхностей, стекла, керамики, лакированных поверхностей, клинкерного кирпича, натурального камня, металла, дерева покрытого лазурью или эмалью. Брызги и потёки грунтовки на поверхностях сразу смыть водой.

PutzGrund605 колеруется в установке ColorExpress во все оттенки цветowych коллекций: от светлых тонов до тонов с коэффициентом яркости 70.

PutzGrund605 Grau используется только перед нанесением штукатурки серых оттенков.

Si-Si Fassadenputz не предназначены для горизонтальных поверхностей, подвергающихся воздействию воды.

Утилизация

Затвердевшие остатки материала можно утилизировать как строительный мусор соответствии с немецким кодом отходов ЕАК 17 07 04 (смешанные отходы сноса и строительства).

Информации по безопасности / пометки для транспортировки

См. также "Паспорт безопасности"

Прочие замечания

В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех оснований, встречающихся на практике.

Если требуется применить продукт на основании, не указанные в данной Технической информации, следует обратиться к нашим техническим сотрудникам.