

СТ 79 Impactum

Эластомерная декоративная штукатурка «камешковая», зерно 1,5 мм

Свойства

- ▶ суперэластичная, армирована комбинацией углеродных, стеклянных и полиакриламидных волокон;
- ▶ устойчива к экстремальным ударным нагрузкам — до 100 Джоулей;
- ▶ устойчива к экстремальным погодным условиям;
- ▶ устойчива к экстремальным термическим напряжениям и образованию трещин;
- ▶ самоочищающаяся, обладает высокой стойкостью к загрязнениям;
- ▶ обладает очень низким водопоглощением;
- ▶ высокопаропроницаемая;
- ▶ обладает высокой стойкостью к грибкам, водорослям и плесени;
- ▶ обладает высокой стабильностью цвета;
- ▶ доступна в полной цветовой гамме Ceresit «Палитра Природы»;
- ▶ возможна колеровка в интенсивные и темные цвета (Ceresit Intense Colour System);
- ▶ возможно механизированное нанесение;
- ▶ пригодна для наружных и внутренних работ.



Область применения

Декоративная штукатурка СТ 79 рекомендована для применения в качестве декоративно-защитного слоя в составе ударопрочных фасадных теплоизоляционных композиционных систем (СФТК) «Ceresit Ceretherm Impactum» с теплоизоляционным слоем из пенополистирольных и минераловатных плит, преимущественно на ограждающих конструкциях, где требуется высокая стойкость к механическим повреждениям и загрязнению: цоколях, въездах в гаражи, зонах парковок, зонах, соседствующих с игровыми или спортивными площадками, и т.п.

Сохраняет эластичность в значительно более широком диапазоне температур, чем традиционные штукатурки. Армирована специально подобранной комбинацией углеродных, стеклянных и полиакриламидных волокон, повышающих стойкость к механическим повреждениям и ударным нагрузкам. Сочетание уникальных свойств эластомеров и силиконовых модифицирующих добавок позволяет максимально увеличить долговечность покрытия, повысить его стойкость к биологической коррозии и обеспечить сохранность эстетичного вида фасада длительное время.

В системе Ceresit Ceretherm Impactum может применяться в темных и очень темных цветах Intense Colour System с рекомендованным коэффициентом отражения $\geq 5\%$, применение которых на традиционных штукатурках ограничено или невозможно.

Подготовка основания

Основание должно отвечать требованиям СП 71.13330.2017, быть ровным, сухим, прочным, очищенным от пыли, битума, жиров и других загрязнений.

Перед нанесением штукатурки основания следует:

- цементные и цементно-известковые штукатурки (возраст ≥ 28 дней), бетон (возраст ≥ 3 месяцев) влажностью $\leq 4\%$ — обработать грунтовкой СТ 16;
- базовые штукатурные слои СФТК из смесей СТ 85 и СТ 190, армированные стеклосеткой (возраст ≥ 3 дней) — обработать грунтовкой СТ 16;



CERESIT_CT 79_12.2021

- базовый штукатурный слой СФТК из штукатурно-клеевой массы СТ 100 (возраст ≥ 2 дней) — грунтовать не требуется;
- гипсовые основания (только внутри зданий) влажностью $\leq 1\%$ — обработать грунтовкой СТ 17, а затем грунтовкой СТ 16;
- гипсокартонные листы, ГВЛ, ДСП (только внутри зданий), закрепленные в соответствии с рекомендациями их изготовителя — обработать грунтовкой СТ 17, а затем грунтовкой СТ 16;
- малярные покрытия (только внутри зданий) прочные, с хорошей адгезией к основанию — обработать грунтовкой СТ 16.

Неровности основания не должны превышать размер зерна декоративной штукатурки. Неровные и поврежденные основания предварительно выровнять и отремонтировать. Эластичные, масляные, известковые и клеевые малярные покрытия полностью удалить. Для выравнивания и ремонта традиционных цементных штукатурок и бетонных оснований рекомендуется использовать штукатурные смеси СТ 24, СТ 24 Light или СТ 29.

Сильно впитывающие основания грунтовать сначала грунтовкой СТ 17, а как минимум через 2 часа — грунтовкой СТ 16. Грунтовку СТ 16 рекомендуется использовать в цвет, приближенном к цвету декоративной штукатурки. Штукатурку СТ 79 можно наносить только после полного высыхания грунтовки СТ 16.

Во избежание отслаивания покрытия перед началом работ необходимо убедиться, что капиллярный подсос и поступление влаги в стеновую конструкцию полностью исключены.

Выполнение работ

Тщательно перемешать содержимое емкости до однородной массы. При необходимости, можно добавить не более 1% чистой воды (до 250 г на 25 кг штукатурки) и повторно перемешать. Использовать инструменты и емкости только из нержавеющей стали!

Штукатурку наносят на основание при помощи стальной терки, которую держат под углом около 60° к поверхности. Толщина наносимого слоя должна соответствовать размеру зерен заполнителя. Когда штукатурка перестанет прилипать к инструменту, при помощи пластиковой терки формируют фактуру мелкими круговыми движениями, направленными в одну сторону. Терку следует держать строго параллельно обрабатываемой поверхности. Фактуру формируют легкими, скользящими движениями, избегая нажима. Ска-

пливающиеся на рабочей поверхности терки излишки материала следует как можно чаще удалять в отдельную емкость.

Не смачивать рабочую поверхность терки водой! На одной плоскости работы следует выполнять без перерыва при одинаковой консистенции материала. При необходимости прервать работу, приклеить вдоль намеченной линии самоклеящуюся малярную ленту, нанести штукатурку, придать ей фактуру и удалить ленту с остатками материала. После затвердевания штукатурки продолжить работы от намеченного места. Края выполненной ранее штукатурки рекомендуется защитить самоклеящейся лентой.

Рекомендуемые типы машин для механизированного нанесения штукатурки: Wagner PC 15, PC 830, SPG Baumaschinen PG 20 или аналогичные.

Обновление штукатурного покрытия возможно путем окрашивания силиконовой краской СТ 48.

Свежие загрязнения штукатуркой легко смываются водой, затвердевшие — можно удалить только механическим способом.

Рекомендации

Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +5 до +25°C и относительной влажности воздуха не выше 80%.

Нельзя выполнять работы на основаниях, сильно нагретых солнцем или мокрых после дождя. На период монтажа должны быть приняты меры для предотвращения попадания воды на поверхность и внутрь системы теплоизоляции. Строительные леса должны быть защищены от атмосферных осадков, солнца и ветра специальной сеткой. Предохранять штукатурку от контакта с водой в течение 24–48 часов после нанесения, в зависимости от климатических условий.

Колеровка штукатурок может производиться водно-дисперсионными колеровочными пастами, обладающими достаточной светостойкостью, например, пастами Ceresit. Ответственность за результат колеровки (соответствие эталону цвета) несет фирма, производящая колеровку. Для выявления возможных ошибок колеровки перед применением рекомендуется проверить штукатурку на соответствие требуемому тону.

Штукатурка содержит натуральный наполнитель, что может стать причиной небольших различий внешнего вида, поэтому на одной поверхности рекомендуется использовать материал с одним номером партии или предварительно смешать материалы разных партий в пропорции 1:1.

Для получения однородной фактуры следует обеспечить достаточное количество работников на каждом уровне лесов и соединение захваток между соседними уровнями выполнять методом «мокрое по мокрому».

Внутреннюю отделку следует выполнять только в хорошо проветриваемых помещениях, а после окончания работ поддерживать надлежащую циркуляцию воздуха до полного высыхания покрытия.

Не смешивать продукт с другими штукатурками, красителями и связующими!

Срок хранения

В сухих прохладных условиях, при температуре не ниже 0°C, в оригинальной неповрежденной закрытой упаковке — не более 12 месяцев со дня изготовления. **Предохранять от замораживания и прямых солнечных лучей!**

Упаковка

Декоративная штукатурка СТ 79 поставляется в пластиковых ведрах по 25 кг.

Технические характеристики

Состав СТ 79:	водная дисперсия эластомеров, армирующие волокна, силиконовые модификаторы, минеральные наполнители, пигменты
Плотность:	1,75 кг/дм ³
Температура применения:	от +5 до +25°C
Время подсушки до формирования фактуры:	около 15 минут
Устойчивость к дождю:	через 24–48 часов в зависимости от температуры
Адгезия к бетону:	0,6 МПа
Водопоглощение через 24 ч:	< 0,5 кг/м ² (ETAG 004)
Относительная паропроницаемость, Sd:	≤ 1,0 м (ETAG 004)
Коэффициент теплопроводности, λ:	0,61 Вт/(м·К)
Стойкость к ударным воздействиям:	категория I (ETAG 004)
Температура эксплуатации:	от –50 до +70°C
Огнестойкость:	класс B–s2, d0 в системе Ceresit Ceretherm Impactum (EN 13501-1)
Расход СТ 79:	2,3–2,5 кг/м ²

Примечание: расход материала зависит от качества подготовки основания и квалификации исполнителей работ и может быть выше указанных значений.

Избегать контакта продукта с глазами и кожей. При попадании материала в глаза следует обильно промыть их водой и обратиться за помощью к врачу. При работе использовать индивидуальные средства защиты. Помещение по окончании работ необходимо проветрить до исчезновения запаха. Не допускать попадания продукта в водоемы, грунтовые воды и почву.

Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях возможно изменение времени высыхания штукатурки.

Кроме технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных настоящим техническим описанием. При сомнении в возможности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с изготовителем. Техническое описание, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя. С появлением настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.



ООО «Хенкель Рус»

8-800-505-46-15

www.ceresit.ru



Ceresit PRO — клуб профессионалов



CeresitRussia



www.pro-fasade.ru — все о штукатурных фасадах!