

Capatect-Klebmasse 190 S

(Клеевой состав Капатект 190S)

Полимерминеральный клеевой состав для приклеивания теплоизоляционных материалов в системе утепления Caparol.



Описание материала

■ Назначение

Полимерминеральный, цементосодержащий, специальный сухой состав для приклеивания плит из твердого пенополистирола и минваты в легких штукатурных системах утепления Caparol для нормально впитывающих минеральных поверхностей.

■ Свойства

- негорючий или трудновоспламеняемый в зависимости от устройства ЛШС
- высокая адгезия
- высокая паропроницаемость
- устойчив против атмосферных воздействий, водоотталкивающие свойства согласно DIN 18550
- возможность длительной обработки материала
- хорошая прочность
- пластичный
- оптимальный зерновой состав
- оптимальная комбинация кварцевых, кальцитовых и легких минеральных добавок
- низкий расход

■ Расход

Приклеивание пенополистирольных плит: около $4,0 - 5,0 \text{ кг/м}^2$;
минераловатных плит: около $4,5 - 5,5 \text{ кг/м}^2$

на ровной поверхности.

Точный расход определяется путем пробного нанесения на объекте.

■ Цвет

Светло-серый

■ Размер упаковок

Мешок 25 кг

■ Хранение

На поддонах в сухом, защищенном от влажности помещении, где можно хранить материалы, содержащие цемент и известь.

■ Номер продукта

190S

Технология нанесения

■ Подготовка поверхности

Поверхность должна быть чистой, сухой и способной нести нагрузку. Загрязнения и продукты, обладающие разделяющими свойствами (например, формовочное масло) или выступающие остатки раствора нужно удалить. Сильно впитывающие, осыпающиеся или мелящиеся поверхности необходимо зачистить до твердого состояния и загрунтовать Sylitol Konzentrat 111. Глянцевым поверхностям придать шероховатость, загрунтовать Putzgrund 610.

■ Приготовление растворной смеси

Содержимое упаковки 25 кг высыпать в 4,5-5,5 литров чистой, холодной воды и мешать медленно вращающейся мешалкой до получения однородной массы. Затем оставить примерно на 10 минут и еще раз перемешать, при необходимости отрегулировать консистенцию добавлением небольшого количества воды. В зависимости от погодных условий время применения составляет 2–2,5 часа. Начиная застывать материал не разбавлять водой и не перемешивать снова. При механизированном нанесении следует руководствоваться инструкцией по эксплуатации оборудования.

■ Пример оборудования для механизированного нанесения

- штукатурная станция Putzmeister MP25.

■ Приклеивание теплоизоляционного материала

Клеевой состав наносится механизированным способом или вручную точечно-бортовым методом полосами шириной 5 см по периметру плиты и дополнительно 3 «лепешки» с ладонь посередине плиты. При применении минераловатных плит предварительно для улучшения сцепления клей следует нанести тонким слоем с нажимом на плиту. Общее количество клеящей массы, нанесенной на плиты, должно быть такое, чтобы после прижимания плит к поверхности контактная площадь приклеивания составила минимум 40 %. При приклеивании минераловатных ламелей клеевой состав наносится на всю поверхность плиты. При этом сначала клей наносится тонким слоем с нажимом, затем наносится равномерный слой клея, который следует «прочесать» зубчатой кельмой 10x10 мм. Толщина нанесенного клея должна быть около 5 мм. Следует избегать попадания клея в стыки плит. С помощью клеящей массы можно выровнять небольшие неровности поверхности, при этом толщина слоя клея не должна превышать 1 см. При необходимости поверхность предвари-



тельно выровнять подходящим материалом.

■ Температура при применении

Во время применения и периода высыхания температура окружающей среды и подложки не должна снижаться ниже +5°C.

■ Высыхание

Необходимое дубелирование можно проводить только после достаточного отверждения клея - т.е. через 1-2 дня. Клей полностью просыхает и может нести нагрузку через 3 дня. Твердение клеящей массы Capatect 190 S происходит за счет гидратации и физического высыхания, т.е. за счет испарения воды. В холодное время года и при высокой влажности воздуха происходит увеличение времени отверждения.

■ Чистка инструмента

Инструмент сразу же после применения промыть водой.

Для защиты от воздействия дождя в период фазы высыхания строительные леса необходимо завесить. При применении материала и выполнении работ необходимо соблюдать нормы DIN 18 500, DIN 18 350, VOB часть C. При хранении материала в контейнерах и элеваторах учитывайте требования прилагаемых инструкций.



Указания

■ Утилизация отходов

Во вторичную переработку сдавать только пустые мешки. Затвердевшие остатки материала можно утилизировать в соответствии с немецким кодом отходов ЕАК 17 07 04 (смешанные отходы сноса и строительства).

■ Указания по безопасности

Минеральный порошкообразный продукт имеет щелочную реакцию. Раздражает кожу. Есть опасность серьезных повреждений глаз. Продукт следует хранить в недоступном для детей месте. Не допускайте попадания продукта в глаза и на кожу. При попадании брызг продукта в глаза сразу промойте их водой. Во время работы используйте защитные перчатки и очки / маску. При попадании в желудок обратиться к врачу и показать этикетку или упаковку. Не вдыхать пыль.

■ Данные по безопасности и перевозке

Обозначение Xi "раздражающее воздействие"
содержит: цемент

см. также "Паспорт безопасности".

Техническая консультация по срочным вопросам:

Представительство

Lacufa GmbH Lacke und Farben
(ФРГ) в РБ

пр. Дзержинского, 104, офис 1501
BY-220116 Минск

тел. +375 17 2715389

2714301

факс. +375 17 2715373