

# Capatect-Klebe und Spachtelmasse 190

(Клеевой и армирующий состав Капатект 190)

Минеральная сухая смесь для приклеивания теплоизоляционных материалов, а также для создания армированного слоя в легких штукатурных системах.



## Описание материала

### ■ Назначение

Универсальный полимерминеральный клеевой и армирующий состав для приклеивания теплоизоляционных материалов, создания армированного слоя в системах утепления Caparol, а также для ремонта фасадов.

### ■ Свойства

- негорючий или трудновоспламеняемый в зависимости от устройства ЛШС
- возможность длительной обработки материала
- 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 4,5 кг/м<sup>2</sup>;  
минераловатных плит: около 5,0 кг/м<sup>2</sup> 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

190

## 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 Syliitol Konzentrat 111. Глянцевым поверхностям придать шероховатость, загрунтовать Putzgrund 610.

### ■ Приготовление растворной смеси

Содержимое упаковки 25 кг высыпать в 5,0-6,0 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. Клеящая масса наносится таким образом, чтобы после прижимания плиты к поверхности контактная площадь приклеивания составила минимум 40%. С помощью клеящей массы можно выровнять небольшие неровности поверхности, при этом толщина слоя клея не должна превышать 1 см. При необходимости поверхность предварительно подготовить. Следует избегать попадания клея в стыки плит.

### ■ Нанесение армирующего слоя

Устройство армированного слоя осуществляется сверху вниз. Клей наносится на плиты утеплителя слоем 2-3 мм (при



необходимости пройти зубчатой теркой 8x8 мм), затем прикладывается стеклосетка СТ-Gewebe 650 с перекрестом не менее 10 см и слегка втапливается, после чего еще раз зашпатлевывается методом «мокрое по мокрому» таким образом, чтобы обеспечить полное закрытие сетки. Общая толщина покрытия должна составлять примерно 3-4 мм.

### ■ Ремонт фасадов

Клеевой состав Капатект 190 может использоваться для ремонта и выравнивания поверхности фасада. В качестве поверхностей для нанесения подходят сухие минеральные штукатурки с несущей способностью, а также прочные, матовые, щелочустойчивые покрытия, выполненные красками и штукатурками на основе синтетических смол, не склонные к набуханию. Не подходят непрочные и отслаивающиеся окрашенные покрытия, покрытия склонные к набуханию, а также глянцевые заключительные окрашенные покрытия с высоким содержанием связующего или эластичные окрашенные покрытия, перекрывающие трещины. На подготовленную соответствующим образом поверхность наносится армирующий слой согласно выше названным указаниям.

### ■ Температура при применении

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



#### ■ **Высыхание**

Необходимое дубелирование плит утеплителя можно проводить только после достаточного высыхания клея - т.е. через 1-2 дня.

Клей полностью просыхает и может нести нагрузку через 3 дня. При 20°C и относительной влажности воздуха 65% через 24 часа поверхность армированного слоя становится сухой.

Твердение клеяще-шпатлевочной массы Капатект 190 происходит за счет гидратации цемента и физического высыхания, т.е. за счет испарения воды. Поэтому в холодное время года и при высокой влажности воздуха происходит увеличение времени твердения.

#### ■ **Чистка инструмента**

Инструмент сразу же после применения промыть водой.

#### Указания

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 С. При хранении материала в контейнерах и элеваторах учитывайте требования прилагаемых инструкций.

#### ■ **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 обратитесь 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