



Техническая информация № 190SR-OE

Capatect-Klebmasse 190 S

Специальный сухой состав для приклеивания плит из твердого пенополистирола

190RS

Описание материала

■ Назначение:

Минеральный, цементсодержащий, специальный сухой состав для приклеивания плит из твердого пенополистирола в многослойных теплоизоляционных системах Capatect типов В для нормально впитывающих минеральных поверхностей.

■ Свойства материала:

- трудновоспламеняемый
- устойчив против атмосферных воздействий, водоотталкивающие свойства согласно DIN 18550
- хорошая паропроницаемость
- возможность длительной обработки материала
- хорошая прочность
- экологически чистый
- оптимальный зерновой состав
- минеральные связующие вещества с пластифицирующими добавками
- оптимальная комбинация кварцевых, кальцитовых и легких минеральных добавок
- добавки для улучшения пластичности и адгезии.

Расход:

- приклеивание теплоизолирующих плит: ок. 4,5 кг/м²

Эти данные о расходе являются приблизительными. При работе на объекте необходимо учитывать местные условия.

■ Цвет:

светло-серый

■ Упаковка:

мешки по 25 кг

■ Хранение:

в сухом, защищенном от влажности помещении, где можно хранить

материалы, содержащие цемент и известь. Контейнеры и элеваторы перед длительным простоем (зимой) следует полностью опорожнить.

■ Номер продукта:

190 S

Технология нанесения

■ Подготовка подложки:

Каменная стена, бетон или хорошо держащееся старое покрытие должны быть чистыми, сухими и способными нести нагрузку. Загрязнения и продукты, обладающие разделяющими свойствами (например, формовочное масло) или выступающие остатки раствора, нужно удалить. Дефектное, осыпающееся старое покрытие, штукатурку имеющую шероховатую поверхность по возможности удалить, сколы в старой штукатурке отбить, выбоины заштукатурить. Сильно впитывающие, осыпающиеся или мелящиеся поверхности тщательно зачистить до твердого состояния и загрунтовать концентратом Capatect-Konzentrat 111.

■ Применение материала:

Capatect Klebmasse 190 S можно перемешивать любыми общепотребительными смесителями непрерывного действия, винтовыми насосами растворными мешалками. Кроме того можно от руки замешать материал с чистой холодной водой при помощи сильной мешалкой на малых оборотах до образования однородной массы без комков. Примерно на 10 минут оставить настаиваться и затем еще раз немного помешать. В случае необходимости, если консистенция слишком густая, добавить немного воды.

Расход воды 5–6 литров на мешок 25 кг.

Время живучести составляет в зависимости от погодных условий 3–4 часа. Начинаящий застывать материал разбавлять водой нельзя.

Клеящую массу Capatect 190 S можно перемешивать любыми смесителями, напр. Verö Calypso 15 с обычной дозирующей или мешающей насадкой.

■ Пример для смесительного оборудования

Смесители непрерывного действия Verö Calypso 15 со стандартным дозирующим или смесительным валом.

Важные данные:

Обязательно учитывайте рекомендации изготовителя смесителя!

- *Подключение к сети энерго-снабжения:*

Трехфазный ток 400 В / 16 А (распределитель тока с защитным переключателем по схеме FI),

- *Подача воды:*

Шланг 3/4" с GEKA, при работающей машине давление не менее 2,5 бар.

- *Расход воды:*

Требуемую консистенцию устанавливают с помощью точного регулятора на арматуре смесителя в зависимости от типа машины.

■ Приклеивание изоляционных плит

Клеящую массу нанести на обратную сторону плиты методом приклеивания краев и центра (по краям плиты нанести полосы клея шириной 5 см и сделать три мазка размером с ладонь в центре плиты). Количество клеящей массы в зависимости от свойств подложки распределить таким образом, чтобы покрыть $\geq 40\%$ поверхности. Неровности стены до 1



см можно выровнять клеящей массой.

Плиты в перевязку приложить к стене, снизу вверх подвинуть и крепко прижать. Избегать попадания клеящей массы на стыки плит. Обращать внимание на правильное и ровное расположение плиты.

■ Температура при применении

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

■ Сушка/ Продолжительность сушки

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

■ Чистка инструмента

Водой сразу же после окончания работ.

Указания

Для защиты от воздействия дождя в период фазы высыхания строительные леса необходимо занавесить. 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 технике 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:

LACUFA Aktiengesellschaft Berlin

Schnellerstr. 141
D12439 Berlin
Tel. +49 3063946 0
Fax +49 3063946 378

Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH & Co Vertriebs KG

Roßdörfer Straße 50
D-64372 Ober-Ramstadt
Tel. +49 6154 711777
Fax +49 6154 711351

Техническая информация № 190SR-OE по состоянию на май 2002 г.

Данная техническая информация базируется на новейшем уровне техники и опыте нашей фирмы. С учетом разнообразия подложек и объектных условий покупатель/потребитель, однако, не освобождается от обязанности компетентной проверки продукта на его пригодность для предусматриваемой цели использования в соответствующих условиях объекта потребителя, под его ответственность.

С выходом нового издания данная информация утрачивает свою силу.