

## Capatect-Klebe- und Dichtungsmasse 114

114

Не содержащая растворителей, 2-х компонентная гидроизоляционная и клеевая масса

### Описание материала

#### ■ Назначение

Битумный клей для приклеивания плит из экструдированного пенополистирола (Capatect-Perimeterdampfplatten) на битумную гидроизоляцию или на иные прочные основания в рамках утепления зданий ниже нулевой отметки по легкой штукатурной системе утепления (ЛШС) Capatect. Применяется также для вертикальной гидроизоляции граничащих с отмосткой поверхностей в качестве битумной гидроизоляции по DIN 18195-4 и – 5 : 1998-09 (против влаги полов и не напорных вод)

#### ■ Свойства

- не содержащий растворителей
- легкое нанесение
- высокая начальная адгезия
- высокая эластичность
- хорошая водостойкость
- не содержит волокон асбеста
- устойчивая консистенция, пригодная для шпаклевания
- устойчивый к старению, против ржавчины
- перекрывает трещины до 5мм
- выдерживает (при толщине 4мм) давление до 70 м водного столба
- экологически чистый
- устойчивый против корней

#### ■ Технические данные

- Насыпная плотность порошкообразного компонента: ок. 1,4 кг/дм<sup>3</sup>
- плотность жидкого компонента: ок. 1,0 кг/дм<sup>3</sup>
- плотность смеси: ок. 1,2 кг/дм<sup>3</sup>
- жизнеспособность смеси –ок 90 мин при 20 °С

#### ■ Степень глянца

матовая

#### ■ Расход:

- Гидроизоляционный окрасочный слой: ок. 200-300 мл/м<sup>2</sup>
- Гидроизоляция против не напорных грунтовых вод: ок. 4-6 кг/м<sup>2</sup>
- Приклеивание плит утеплителя: ок. 1,5 –2,5 кг/м<sup>2</sup>

Эти данные о расходе являются приблизительными и зависят от неровностей основания. При работе на объекте рекомендуется делать пробные нанесения.

#### ■ Цвет

черный

#### ■ Консистенция

В несмешанном виде: порошкообразная и жидкая  
При смешении: пастообразная

#### ■ Упаковка

Жестяное комбинированное ведро массой 32 кг  
- Жидкий компонент =24 кг (битумная эмульсия)  
- Порошкообразный компонент = 8кг (гидравлическое вяжущее)

#### ■ Хранение

В сухом, защищенном от влаги месте, но не на морозе

#### ■ Номер продукта

114

### Технология нанесения

#### ■ Предпосылки к нанесению

Предпосылкой для нанесения системы утепления цоколя ниже нулевой отметки является наличие вертикальной гидроизоляции фундаментов и цоколя, соответствующей DIN 18195 (по показателям «влага полов», «не напорные воды» и «напорные воды»). Утепление не затрагивает возможно необходимые мероприятия по водоотводу и удалению грунтовых вод в соответствии с DIN 4095. В соответствии с DIN 18195 вертикальную гидроизоляцию необходимо заводить на 30см выше уровня отмостки.

#### ■ Пригодные основания (выше уровня отмостки)

Материал годится для всех минеральных подоснов, например: кладка из фундаментных бетонных блоков, эффективного кирпича, силикатного кирпича, бетон, ячеистый бетон, новые минеральные штукатурки и армированные слои ЛШС, промежуточные штукатурки растворных групп PI ,PII,III в соответствии с DIN 18550 и другие прочные минеральные старые покрытия.

#### ■ Подготовка основания

Подложка должна быть ровной, чистой, сухой, прочной и не иметь разделяющих веществ, может быть слегка влажной, но не мокрой. После нанесения новых штукатурок необходимо выждать 2-4 недели. Выступающие части бетона или раствора, загрязнения землей, старые покрытия из дегтя должны быть удалены. Швы кладки должны быть заподлицо оштукатурены.

#### ■ Смешивание материала

Порошкообразные компоненты следует всыпать в емкость с жидкими компонентами и перемешать при помощи ручного специального миксера на малых оборотах (400 об./мин) до образования однородной массы без комков. Оба компонента должны смешиваться в точно заданной пропорции, запрещается добавлять в смесь иные материалы. Для частичного замешивания следует брать 3 весовые доли жидкого и 1 весовую долю порошкообразного компонента. Время жизнеспособности смеси составляет ок 90 мин при 20 °С. При более высоких температурах время применения сокращается, при более низких – увеличивается.

#### ■ Приклеивание изоляционных плит

Capatect-Perimeterdampfplatten используются для утепления цоколя (плиты толщиной от 20 мм) и участков ниже уровня отмостки (плиты от 50мм) путем наклеивания их на ранее выполненную вертикальную гидроизоляцию



#### ■ Нанесение клея

Приготовленная клеящая масса наносится на обратную сторону теплоизоляционных плит :

- для участков стен выше уровня земли – точно-бортовым методом (по краям плиты нанести полосы клея шириной 5 см и сделать три блюдцеобразных маячка размером с ладонь в центре плиты).
- При утеплении ниже уровня отмостки – точечным методом (минимум 6 блюдцеобразных маячка на одну плиту)

Плиты плотно приложить к стене, подвинуть и крепко прижать. Следует избегать попадания клеящей массы на стыки плит, обращать внимание на правильное расположение плит (с перевязкой стыков). Выше уровня отмостки плиты следует дополнительно крепить дюбелями.

#### ■ Устройство защитного слоя

При необходимости, армированный слой ЛШС Saratect может быть заведен ниже уровня отмостки на плиты из экструдированного пенополистирола Saratect-Perimeterdampplatten. В таком случае необходимо начиная от стыка армированного слоя и до верхней границы обратной засыпки выполнить вертикальную обмазочную гидроизоляцию Saratect-Klebe- und Dichtungsmasse 114.

#### ■ Температура при применении

Во время применения и периода высыхания температура окружающей среды и подложки не должна снижаться ниже +2 °С.

Допустимая максимальная температура- +50 °С.

Не следует работать под прямым воздействием солнечных лучей, при атмосферных осадках и на замёрзшем основании.

#### ■ Сушка/ Продолжительность сушки

Время твердения состава составляет в зависимости от подосновы, температуры, влажности воздуха и толщины слоя ок. 1-3 дня.

В холодное время года и при высокой влажности воздуха происходит увеличение времени твердения.

#### ■ Чистка инструмента

В свежем состоянии - водой сразу же после окончания работ.

В затвердевшем состоянии применять растворитель.

### Указания

#### ■ Утилизация отходов:

Во вторичную переработку сдавать только пустые ведра. Затвердевшие остатки материала можно утилизировать в соответствии с немецким кодом отходов ЕАК 17 09 04 (смешанные отходы сноса и строительства). Жидкие компоненты утилизировать как деготьсодержащие продукты, ЕАК 17 03 03

#### ■ Указания по технике безопасности

Только для профессионального использования.

Минеральный порошкообразный продукт имеет щелочную среду.

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:

#### ДП "КАПАРОЛ УКРАИНА"

ул. Алма-Атинская, 35а,  
г. Киев, 02092, Украина  
Тел. +38 044 501-06-99  
Факс +38 044 501-06-95  
e-mail: info@caparol.ua  
www.caparol.ua

### Техническая информация № 114 по состоянию на апрель 2005 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 предусмотренной цели использования в соответствующих условиях объекта потребителя, под его ответственность.

С выходом нового издания данная информация утрачивает свою силу.