

Capatect Klebe- und Dichtungsmasse 114

Не содержащая растворителей, 2-компонентная клеящая и уплотнительная масса



Описание продукта

Область применения	<p>Битумный клей для приклеивания изоляционных плит Capatect-Perimeterdämmplatten на битуминозную изоляцию и на другие поверхности с несущей способностью в рамках теплоизоляционных композиционных систем Capatect.</p> <p>Подходит также для вертикальной изоляции поверхности соприкасающихся с землёй элементов строений в качестве битумного уплотнителя согласно DIN 18 195- 4-6: 2000-08 против влажности почвы и не застаивающейся просачивающейся воды, а также временно скапливающейся просачивающейся воды и воды под напором.</p>
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> ■ не содержит растворителей ■ прост в применении ■ высокая степень начальной адгезии ■ эластичен в процессе отвердевания ■ очень хорошая водостойкость ■ не содержит асбестовых волокон ■ консистенция устойчивая, для нанесения шпателем ■ устойчив к старению и гниению ■ перекрывает трещины до 2 мм (E DIN 28052-6 при 4°C) ■ может применяться до глубины заложения фундамента 3,0 м под землей
Упаковка	<p>Комбинированная упаковка 30 кг</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ жидкий компонент, часть А = 22 кг (битумная эмульсия) ■ порошковый компонент, часть В = 8 кг (гидравлическое связующее)
Цвет	Черный.
Хранение	<p>В сухом, прохладном месте, без мороза. Беречь от прямых солнечных лучей. Контейнеры и силосы перед длительными перерывами в работе (например, на зиму) необходимо полностью опустошить. Срок хранения 1 год с момента производства.</p>
Технические параметры	<ul style="list-style-type: none"> ■ Плотность: часть А ок. 1,06 кг/л ■ Консистенция: в несмешанном состоянии – порошкообразная и жидкая, в смешанном состоянии – пастообразная ■ Отвердевание: примерно через 2 дня ■ Пропорция смешивания: 22 вес. части компонента А и 8 весовых частей компонента В ■ Устойчивость к дождю: примерно через 4 часа ■ Толщина слоя: 1 мм в сухом состоянии соответствует 1,38 мм в мокром состоянии <p>Время жизни материала: ок. 2 часов</p>



Применение

Подходящие подложки	Поверхность должна быть ровной, чистой, прочной с несущей способностью, без разделяющих веществ. Она может быть матово-влажной, но не мокрой.
Подготовка подложки	<p>Новые грунтовочные штукатурки должны затвердевать минимум 2-4 недели. Выступающие бетонные или цементные gratы, земляные загрязнения, старые битумные уплотнители без несущей способности и т.п. должны быть удалены.</p> <p>Открытые швы 2-5 мм необходимо закрыть массой Capatect-Klebe- und Dichtungsmasse 114 в качестве зернистой шпатлевки или соответствующей штукатуркой.</p> <p>Для бетонных подложек (с образованием пор) требуется зернистое шпатлевание.</p> <p>Следует избегать образования пузырей из-за глубоких пор или пустот.</p> <p>Дальнейшая обработка зернистой шпатлевки материалом Capatect-Klebe- und Dichtungsmasse 114 возможна примерно через 3 часа.</p> <p>Дальнейшая обработка первого слоя Capatect-Klebe- und Dichtungsmasse 114 возможна примерно через 1-2 дня в зависимости от температуры.</p>
Подготовка материала	<p>Использовать мешающий инструмент с лопастями для перемешивания. Сначала немного перемешать жидкий компонент А. Затем порциями добавить порошковый компонент В в жидкий компонент и перемешать до гомогенной массы без комков.</p> <p>При частичном использовании материала обе части должны быть взвешены в правильной пропорции (часть А : часть В = 22 : 8).</p> <p>Время жизни материала при 20 °С ок. 2 часов. При более высокой температуре время уменьшается, при более низкой температуре – увеличивается.</p>
Расход	<p>Зернистое шпатлевание: ок. 1-2 кг/м²</p> <p>Предварительный уплотнительный слой: ок. 0,1-0,2 кг/м²</p> <p>Влажность почвы и нестойкая просачивающаяся вода: 4,7 кг/м² (4,1 мм в мокром состоянии)</p> <p>Временно скапливающаяся просачивающаяся вода: 6,2 кг/м² (5,5 мм в мокром состоянии)</p> <p>Вода под напором: 6,2 кг/м² (5,5 мм в мокром состоянии)</p> <p>Приклеивание изоляционных плит: ок. 1,5-2,5 кг/м²</p>
Условия применения	<p>Величина расхода может колебаться в зависимости от шероховатости поверхности. При необходимости точный расход можно определить при пробном нанесении.</p> <p>Температура при применении: При нанесении и сушке температура циркуляционного воздуха и подложки должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C.</p> <p>Не наносить при прямых солнечных лучах, сильном ветре, тумане или высокой влажности воздуха.</p> <p>Следовать указаниям в инструкции немецкого профсоюза в сфере штукатурных работ «Нанесение штукатурок при высокой или низкой температуре».</p> <p>Не наносить на поверхности, раскаленные солнцем, на замерзшие поверхности и не работать под дождем.</p>
Сушка/время сушки	<p>Время отвердевания в зависимости от поверхности, влажности воздуха, температуры и толщины слоя составляет ок. 2 дней.</p> <p>При пониженной температуре и повышенной влажности воздуха нужно рассчитывать на увеличение времени сушки.</p>
Чистка инструментов	<p>Сразу после применения инструменты можно почистить водой.</p> <p>В высохшем состоянии инструменты необходимо чистить разбавителем с содержанием растворителей.</p>
Применение	<p>Замешанную клеящую массу нанести кельмой на изоляционную плиту, для видимой области над уровнем почвы так называемым периметрально-точечным методом.</p> <p>При использовании в почве нанести на плиту несколько сгустков клеящей массы посередине (мин. 6 штук на плиту).</p> <p>Плиты плотно прижать к поверхности лёгкими толкающими движениями, чтобы появилась плотная связь с поверхностью. Выступающий по сторонам клей удалить шпателем. Наложение изоляционных плит должно осуществляться в соединении с чистыми швами.</p> <p>Над верхним краем почвы плиты необходимо дополнительно закрепить дюбелями Capatect.</p>

Необходимые условия строительства

Предпосылкой для нанесения цокольного уплотнительного слоя или уплотнительного слоя по периметру является имеющийся на строительной площадке уплотнитель от влажности, согласованный с преобладающей нагрузкой, согласно DIN 18 195 в отношении ступеней нагрузки «влажность почвы», «вода без напора», «вода под напором».

Возможные необходимые меры по отводу воды с помощью дренажа согласно DIN 4095 при «застаивающейся воде» или «воде, оказывающей длительное давящее воздействие» остаются нетронутыми со стороны мероприятий по уплотнению и теплоизоляции. Согласно DIN 18 195 вертикальное ограждение от сырости нужно провести до 30 см над верхним краем почвы.

Подходящие подложки выше уровня земли

Подходит для любых минеральных поверхностей, напр., для кладки из бетонного камня, кирпича с вертикальными пустотами, силикатного кирпича, пористого лёгкого кирпича, бетона, пористого бетона, новых минеральных штукатурок, а также для армирующих слоев теплоизоляционных композиционных систем, подштукатурок растворных групп P I, P II, P III согласно DIN 18 550 и других старых штукатурок и покрытий с несущей способностью.

Гидроизоляция здания

В случае нагрузок, временно скапливающейся просачивающейся воде и воде под напором необходимо посередине уложить ткань Capatect Gewebe 650/110.

Материал наносится в два слоя со временем сушки каждого слоя 24 часа.

Защитная шпатлевка

Армирующий слой теплоизоляционной композиционной системы Capatect при необходимости можно немного завести под верхнюю кромку почвы на изоляционные плиты Capatect Perimeterdämmplatten.

После затвердения в этой области до верхнего края почвы наносится клеящая и уплотнительная масса в качестве защиты от влажности.

Верхний край защитной шпатлёвки должен начинаться чуть ниже верхней кромки почвы в фильтрующем слое гравия. В соответствии с DIN 18195 обычно 30 см над верхним краем почвы, минимум 15 см.

Приклеивание теплоизоляционных плит

Изоляционные плиты Capatect-Perimeterdämmplatten 115 предназначены для теплоизоляции цокольных поверхностей (начиная с толщины 20 мм) и соприкасающихся с почвой элементов строений (изоляция по периметру; начиная с толщины 50 мм), их приклеивают клеящей и уплотнительной массой Capatect-Klebe- und Dichtungsmasse 114 к вертикальному уплотнителю строения.

Необходимо соблюдать предписания Общего допуска строительного надзора № Z-23.33-1257 для уплотнения по периметру.

Замечание

Указания для безопасного применения

Порошковый компонент (сухой раствор):

Вызывает раздражение кожи. Опасность серьезного повреждения глаз. Хранить в недоступном для детей месте. Не вдыхать пыль. Избегать попадания в глаза и на кожу. При попадании в глаза обильно промыть водой и обратиться к врачу. При работе надевать специальные защитные перчатки и очки / защитную маску для лица. При проглатывании сразу обратиться к врачу и показать упаковку или этикетку. Минеральный порошковый компонент реагирует как щелочь.

Жидкий компонент:

Хранить в недоступном для детей месте.

При попадании в глаза и на кожу сразу тщательно промыть пораженные участки водой. Не допускать попадания в канализацию, сточные воды и в почву.

Утилизация

Жидкий компонент:

Утилизировать только пустую упаковку. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы клеящих материалов, смешиваемых с водой, а высохшие остатки материала – как затвердевшие битумные смеси или как смешанные отходы при сносе и строительстве.

Порошковый компонент (сухой раствор):

Утилизировать только пустую упаковку. Отвердевшие остатки продукта утилизировать как смешанные отходы при сносе и строительстве.

Подробные информации

Техническая консультация: В рамках данной информации невозможно дать рекомендации по обработке всех типов подложек, встречающихся на практике. Если требуется обработать основания, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим сотрудникам технического отдела. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.

Техническая информация СТ114R NOE · Состояние на Июнь 2013

Эта техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня достижений техники и нашего практического опыта. Однако, в силу многообразия подложек и особых условий на объектах, покупатель/строитель (исполнитель работ) не освобождается от ответственности по проверке пригодности наших материалов для конкретных целей и определенных объектных условий. При выходе в свет новой редакции данная техническая информация утрачивает силу.

ООО «Капарол» · ул.Авангардная, д.3 · RU-125493 Москва · Тел. (495) 66-00-849 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.caparol.ru

ИЧП «Дискон» · ул.Лейтенанта Рыбцева, 110 · BY-224025 Брест · Тел. (+375) 162 29 80 70 · Факс: (+375) 162 28 85 52 · Internet: www.caparol.by · E-mail: contact@diskom.brest.by

ДП «Капарол Украина» · ул.Карла Маркса, 200А · UA-08170 с. Вита Почтовая, Киевская обл. · Тел.: (+38) 044 379 06 89 · Факс: +38 044 379 06 85 · Internet: www.caparol.ua · E-mail: info@caparol.ua

DAW Geschäftsbereich Berlin · Schnellerstr. 141 · 12439 Berlin · Тел. +49 30 63-946-275 · Fax +49 30 63-946-378 · Internet: http://www.caparol.de