

# Capatect-Klebe- und Spachtelmasse 190

Минеральная сухая смесь с улучшающими добавками для приклеивания и армирования изоляционных плит.



## Описание продукта

Область применения	Клеящий и армирующий раствор применяется для приклеивания изоляционных плит и для создания армирующих слоев в теплоизоляционных композиционных системах Capatect-WDVS A и B, а также Capatect-VHF.
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ «не горючий» или «трудно воспламеняемый» в соответствии со структурой теплоизоляционной композиционной системы</li> <li>■ атмосферостойкий, водоотталкивающий</li> <li>■ высокая пропускающая способность водяного пара</li> <li>■ длительное время применения</li> <li>■ хорошая устойчивость - не сползает</li> <li>■ экологически чистый</li> <li>■ оптимальная комбинация зернистости,</li> <li>■ минеральное связующее с добавками-пластификаторами</li> <li>■ дифференцированная и тщательно продуманная комбинация кварцевых и кальцитовых наполнителей, а также чистых минеральных лёгких добавок</li> <li>■ улучшающие добавки для гидрофобизации, удобства в применении и хорошей адгезии</li> </ul>
Упаковка	мешки 25 кг,
Цвет	Светло-серый.
Хранение	В прохладном, сухом месте, без мороза. Беречь от прямых солнечных лучей. Срок хранения в оригинально закрытой упаковке ок. 12 месяцев.
Технические параметры	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Теплопроводность: 0,7 Вт/(м · К)</li> <li>■ Насыпная плотность: Ок. 1,38 kg/dm<sup>3</sup></li> <li>■ Показатель сопротивления диффузии μ (H<sub>2</sub>O): μ &lt; 15</li> <li>■ Коэффициент водопоглощения: w &lt; 0,5 kg/(m<sup>2</sup> · h<sup>0,5</sup>) nach DIN EN 1062</li> </ul>
Номер продукта	190

## Применение

**Расход** **Приклеивание изоляционных плит:**  
ок. 4,0 кг/м<sup>2</sup>

**Армирующий слой:**



ок. 4,5 кг/м<sup>2</sup> для плит из полистирольного жесткого пенопласта

ок. 5,0 кг/м<sup>2</sup> для плит из минеральных волокон

Здесь приводятся примерные величины расхода, необходимо учитывать отклонения, обусловленные особенностями объекта и условиями применения

Условия применения

## Температура применения:

Во время нанесения и фазы высыхания температура окружающего воздуха и подложки мин. +5 °С макс. 30 °С.

Не применять при прямом солнечном свете, ветре, тумане или высокой влажности воздуха.

См. информацию в инструкции немецкого объединения штукатуров «Нанесение штукатурок при высокой и низкой температуре».

Сушка/время сушки

При необходимости, монтаж дюбелей можно проводить только после достаточного отвердевания слоя клея, т.е. примерно через 1 день. Поверхность армирующего слоя при температуре 20°C и относительной влажности воздуха 65% высыхает через 24 часа. Армирующий слой высыхает и может подвергаться нагрузкам через 2-3 дня.

Saratect-Klebe- und Spachtelmasse 190 высыхает за счёт гидратации и физических процессов, т.е. за счёт испарения воды, используемой при замешивании. Поэтому в прохладное время года и при высокой влажности воздуха время сушки увеличивается.

Чистка инструментов

Сразу после применения почистить инструменты водой.

Примеры для оборудования

Например, мешалка непрерывного действия Verö Calypso 15 со стандартным дозирующим или перемешивающим валом.

## Важные сведения:

Обязательно соблюдайте указания производителя машин!

■ **Подключение к электричеству:** 400 В переменный ток / 16 А (строительный распределитель с защитным переключателем).

■ **Подключение к воде:** шланг  $\frac{3}{4}$  с GEKA, давление воды при работающей машине должно быть минимум 2,5 бар.

■ **Поток воды:**

Для приклеивания ок. 200 л/ч, для армирующего слоя ок. 250 л/ч. Требуемая консистенция регулируется клапаном точной регулировки на водной арматуре смесителя и зависит от типа машины.

## ■ Распылитель:

При нанесении с помощью подающего насоса или смешивающего и подающего насоса размер распылителя должен быть 10 мм.

Армированный слой

Возможные неровности на стыках между плитами из полистирола необходимо отшлифовать, пыль от шлифования удалить.

После установки профилей для защиты углов на оконных проемах и углах здания, а также диагонального армирования углов фасадных проемов, необходимо нанести готовую массу по ширине полосы стеклосетки и вдавить стеклосетку Saratect-Gewebe 650 с наложением минимум 10 см. Затем еще раз перешпатлевать в технике «мокрое по мокрому», чтобы обеспечить полнослойное покрытие стеклосетки. Общая толщина армирующего слоя должна составлять ок. 3-4 мм.

## Углы строений:

При использовании угловых защитных шин Saratect Eckschutzschiene 655 стеклосетку необходимо завернуть по угловой защитной шине с наложением 10 см. При использовании угловой защиты Saratect-Gewebe-Eckschutz стеклосетка укладывается только до угла.

Нанести клеящую массу с обратной стороны плиты полосчато-точечным методом (по периметру плиты - полосы шириной ок. 5 см, в середине плиты 3 мазка величиной с ладонь).

Количество клеящего раствора и толщина клеевого слоя, в зависимости от неровности подложки, варьируется таким образом, чтобы общая контактная площадь с клеем составляла  $\geq 40\%$ .

Неровности до  $\pm 1$  см могут быть выровнены слоем клея.

Приклеиваемые изоляционные плиты необходимо приложить к стене снизу вверх, подвинуть, и хорошо прижать.

Не наносите клей в стыки между плитами утеплителя. Следите за расположением плит в разбежку и вертикальным отклонением.

Приклеивание теплоизоляционных плит

## Замечание

<p>Указания для безопасного применения</p>	<p>Для защиты от дождя во время фазы высыхания строительные леса необходимо укрыть тентом.</p> <p>Этот минеральный порошкообразный продукт реагирует как щёлочь. Вызывает раздражение кожи. Опасность серьёзного повреждения глаз. Хранить в недоступном для детей месте. Не вдыхать пыль. Избегать попадания в глаза и на кожу. При попадании в глаза сразу тщательно промыть водой и обратиться к врачу. При работе надевать соответствующие защитные перчатки и защитные очки / маску. При попадании внутрь сразу обратиться к врачу и предъявить упаковку или этикетку.</p>
<p>Утилизация</p>	<p>Сдавать в утилизацию только пустую упаковку (без остатков материала). Затвердевшие остатки материала утилизировать как смешанные строительные отходы и отходы при сносе: ЕАК 17 09 04.</p>
<p>Информации по безопасности / пометки опасностей и для транспорта</p>	<p>Символ опасности: Xi – вызывает раздражение, содержит цемент. См. также Паспорт безопасности.</p>
<p>Giscode</p>	<p>ZP1</p>
<p>Подробные информации</p>	<p>В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике.</p> <p>Если требуется обработать подложки, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим техническим сотрудникам в представительстве. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.</p> <p><b>Контактные данные вы найдете на сайте, перейдя к ссылке «Контакты».</b></p>