

# Арматоп Кваттро

Органическая клеевая и армировочная масса для фасадных систем alsecco

<b>Область применения</b>	Приклеивание	Приклеивание пенополистирольных и пробковых теплоизоляционных плит на основание					
	Армирование	<p>Нанесение армирующего слоя на пенополистирольные плиты в многослойных теплоизоляционных системах.</p> <p>Шпаклевка для ремонта трещин на основаниях.</p> <p>Не допускается применение в комбинации с минеральными клеями и штукатурками</p>					
<b>Свойства продукта</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ высокая погодоустойчивость</li> <li>■ водоотталкивающие свойства</li> <li>■ высокая паропроницаемость</li> <li>■ готовый к применению</li> <li>■ простота переработки</li> <li>■ низкий расход материала</li> </ul>						
<b>Технические характеристики</b>	Связующая база	Стиролакрилат					
	Удельный вес	ок. 1,3 г/см <sup>3</sup>					
	Диффузионно-эквивалентная толщина воздушной прослойки (2,0 мм)	$s_d$ : ок. 0,5 м по DIN EN ISO 7783 Предельное значение: $s_d \leq 2,0$ м					
	Паровлагопроницаемость	$w$ : ок. 0,02 кг / (м <sup>2</sup> h <sup>1/2</sup> ) по DIN EN 1062 Предельное значение: $w \leq 0,5$ кг / (м <sup>2</sup> h <sup>1/2</sup> )					
<b>Способ применения</b>	Подготовительные работы	обклеить защитной пленкой оконные отливы и выступающие элементы					
	Подготовка основания	<p>очистить, выровнять, удалить субстанции, снижающие адгезивность</p> <p>обработать основания по следующим принципам:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">Основание</th> <th style="width: 50%;">Обработка</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Минеральные основания</td> <td>Очистка</td> </tr> <tr> <td>Новостройки</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Основание	Обработка	Минеральные основания	Очистка	Новостройки
Основание	Обработка						
Минеральные основания	Очистка						
Новостройки							



Способ применения	Подготовка основания	Штукатурки МГ П II, П III, большая несущая способность, прочные	Не требуется
		Штукатурки МГ П II, П III, песчаная поверхность	Грунтовка гидротифгрунд
		Старая покраска или другие финишные слои, сохранившие несущую способность, не мелующиеся	Очистка водой под высоким давлением
		Старая покраска или другие финишные слои, сохранившие несущую способность, мелующиеся	Очистка водой под высоким давлением. Грунтовка гидротифгрунд
		Старая покраска или другие финишные слои, не сохранившие несущую способность	Удалить краску или другие финишные слои. Грунтовка гидротифгрунд
		Пенополистирольные плиты утеплителя, новые	Устранить сдвиги по толщине и высоте путем шлифования. Удалить образовавшуюся пыль
	Пенополистирольные плиты утеплителя, старые	Утратившие несущую способность зоны поверхности зачистить методом обдирочного шлифования. Удалить образовавшуюся пыль	
Подготовка раствора	Готовый к применению Размешать с помощью электромиксера и в случае необходимости добавить небольшое количество воды.		
Обработка в качестве клея	<ul style="list-style-type: none"> <li>- нанести раствор бортово-точечным методом или методом зубчатого основания.</li> <li>- минимальная площадь приклеивания – 40%.</li> <li>- стыки теплоизоляционных плит должны оставаться чистыми.</li> <li>- швы между плитами клеем не заполнять. Они заполняются клиньями из теплоизолятора или монтажной пеной.</li> <li>- плиты приклеиваются с перевязкой вертикальных швов вплотную друг к другу.</li> </ul> <p><b>Бортово-точечный метод</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- нанести раствор бортиком по периметру плиты с таким расчетом, чтобы при приклеивании раствор не выдавливался в стыки.</li> <li>- при размере плиты 0,5 м<sup>2</sup> нанести 3 – 6 точек.</li> <li>- не приклеивать плиты только на точки клея без бортика.</li> </ul>		



Способ применения	Обработка в качестве клея	<p><b>Метод зубчатого основания</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применяется только при ровном основании.</li> <li>- непосредственно после нанесения клея приложить плиту к основанию и прихлопать.</li> </ul> <p><b>Машинное нанесение клея</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- нанести клей с помощью специального насоса и клеевого пистолета на внутреннюю сторону плиты.</li> <li>- после нанесения клея приложить плиту к основанию и прихлопать.</li> </ul> <p><b>Рекомендации</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основание должно быть сухим</li> <li>- при отклонении от норм руководствоваться рекомендациями производителя утеплителя.</li> </ul>				
	Обработка в качестве армирующей массы	<p><b>Установка угловых шин и угловой стеклоткани</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- перед армированием полностью погрузить в арматор кваттро и выровнять.</li> <li>- применяются угловые шины 9078, 1031, алюминиевые угловые шины со стеклотканью, угловые шины КУ со стеклотканью.</li> </ul> <p><b>Армирование</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- нанести материал машинным способом или вручную толщиной слоя от 2 до 3.</li> <li>- для контроля минимальной толщины слоя рекомендуется обработать зубчатым шпателем с шагом зуба 10 мм.</li> <li>- погрузить стеклоткань тип Кваттро или стеклоткань тип 32 в сырой раствор с нахлестом в 10 см и выровнять планировочным шпателем.</li> <li>- стеклоткань должна располагаться в верхней трети армировочного слоя.</li> <li>- на углах проемов в основании дополнительно уложить полосы диагонального армирования или кусочки стеклоткани размером 25 x 25 см.</li> </ul>				
Расход		<table border="0"> <tr> <td>Приклеивание</td> <td>ок. 2,8 кг/м<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Армирование</td> <td>ок. 2,8 кг/м<sup>2</sup></td> </tr> </table> <p>Для определения оптимального расхода провести пробную укладку на объекте</p>	Приклеивание	ок. 2,8 кг/м <sup>2</sup>	Армирование	ок. 2,8 кг/м <sup>2</sup>
Приклеивание	ок. 2,8 кг/м <sup>2</sup>					
Армирование	ок. 2,8 кг/м <sup>2</sup>					
Минимальная толщина армировочного слоя		ок. 2 мм				



<b>Способ применения</b>	Погодные условия	<p>При укладке и просыхании температура воздуха должна быть не ниже + 5 °С.</p> <p>Не проводить работы при прямом солнечном облучении.</p> <p>Внимание: в ветреную погоду время просыхания сокращается.</p> <p>При низких температурах и высокой влажности воздуха время просыхания увеличивается.</p> <p>В период просыхания защищать от дождя.</p>
	Время выжидания	<p><b>Приклеивание</b></p> <p>В зависимости от погодных условий дубелировать и обрабатывать не ранее чем через 2 - 3 дня.</p> <p><b>Армирование</b></p> <p>В зависимости от погодных условий обрабатывать минеральными штукатурками не ранее чем через 2 - 3 дня.</p>
	Время просыхания	ок. 1 – 3 дней, в зависимости от температуры и относительной влажности воздуха
	Очистка инструмента	С помощью воды до высыхания раствора
	Механическая переработка	Информация по запросу
<b>Формы поставки</b>	Упаковка	<p>Пластиковые ведра ок. 20 кг нетто</p> <p>Одноразовый контейнер alsecco ок. 800 кг нетто</p>
	Цвет	Кремовый
<b>Прочие сведения</b>	Транспортировка	Не принадлежит к категории опасных грузов
	Хранение	В закрытой оригинальной упаковке в сухом прохладном месте не менее 1 года. В одноразовом контейнере alsecco – не менее 6 месяцев

Вышеприведенные данные соответствуют современному уровню наших знаний и базируются на многолетнем опыте и многочисленных тестах. Они являются дополнением к основам обработки и применения продуктов. Обязательства по гарантиям наших рекомендациям не могут быть приняты по причине различных свойств оснований и множества конкретных условий применения и обработки, которые нам не известны. Рекомендации наших сотрудников, которые расходятся с документальными данными, требуют подтверждения в письменной форме. Мы сохраняем за собой право вносить изменения по техническим причинам и вследствие изменения строительных норм. Пожалуйста, обращайтесь за информацией по актуальным характеристикам продуктов к нашим специалистам.

PD 0308/0299