

## **ПК «Стандарт»**

### **Назначение**

ПК «Стандарт» предназначен для укладки керамической плитки с водопоглощением более 3% (глазурованная, неглазурованная, терракотовая, мозаичная) на стены и пол в помещениях с любой влажностью. Допускается укладка керамогранита малого и среднего формата на полы без подогрева. Применяется по прочным недеформирующимся основаниям из бетона, кирпича, штукатурки.

### **Особенности**

Подходит для монтажа блоков из пено- и газобетона. Высокая устойчивость к сползанию позволяет клеить плитку «сверху-вниз». Клей сохраняет все свои свойства при значительном различии в количестве воды, необходимой для замеса клея. Это позволяет получить оптимальную консистенцию раствора для легкой и удобной работы. Не предназначен для поверхностей, имеющих прямой контакт с питьевой водой и пищевыми продуктами. Для внутренних работ.

### **Состав**

Цементно-песчанная смесь, минеральные наполнители, модифицирующие добавки ведущих производителей.

### **Технические данные**

Температура воздуха, основания, материалов при применении	от +5 °С до +30 °С
Пропорции замеса, л/кг	0,23-0,3
Время корректировки, мин	10
Адгезия к бетону, не менее, МПа	0,5
Прочность на сжатие, не менее, МПа	6
Сползание не более, мм	1
Максимальная толщина слоя раствора, мм	10
Жизнеспособность раствора, ч	4
Время укладки, мин	20
Затирка швов через, ч	24
Возможность хождения через, ч	24

Длина боковины плитки	Размер зубьев шпателя	Расход
до 5см	4мм	2,2 кг/м <sup>2</sup>
до 10см	6мм	3,3 кг/м <sup>2</sup>
от 10 до 20см	8мм	4,4 кг/м <sup>2</sup>
более 20см	10мм	5,4кг/м <sup>2</sup>

### **Подготовка основания**

Поверхность основания должна быть сухой, твердой, очищенной от краски, масел, пыли. Неровности более 5 мм необходимо выровнять на стене штукатуркой, на полах стяжкой или наливным полом. Невпитывающие прочные поверхности: плитка, масляная краска, гладкие бетонные основания обработать «Бетон-контактом» фирмы ООО «Старатели». Сильно впитывающие основания необходимо обработать грунтовкой «Универсальная» или «Для внутренних работ» фирмы ООО «Старатели».

### **Приготовление раствора**

Содержимое упаковки высыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,23-0,3 л воды на 1 кг сухой смеси (5,75-7,5 л воды на мешок 25 кг) и тщательно перемешать до однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональным миксером или электродрелью с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Раствор можно использовать в течение 4 часов с момента затворения водой.

### **Нанесение материала**

Приготовленная клеевая растворная смесь наносится на поверхность стены слоем 3-10 мм. Клей равномерно распределяется по основанию гладким шпателем, а затем зубчатым шпателем создается гребенчатая фактура. При этом вершина зубцов шпателя должна касаться

основания, а сам шпатель следует держать под одинаковым углом. В этом случае обеспечивается равномерное распределение растворной смеси по поверхности. При приклеивании керамогранита рекомендуется дополнительно наносить сплошной тонкий слой клея на поверхность плитки. Клея надо наносить столько, сколько сможем уложить плиток за 15–20 минут, так как открытое время раствора, нанесенного на основание, не более 20 минут. Открытое время зависит от типа основания, температуры и влажности воздуха. Раствор, который уже подсох на стене и утратил свою клеящую способность, снимают, перемешивают и наносят вновь. На слой клея кладется плитка и вдавливается, внутренняя поверхность плитки должна плотно прилегать к клеевому раствору. Для проверки надёжности сцепления можно сразу оторвать плитку и посмотреть её обратную сторону — не менее 80% поверхности должно быть в растворе. Плитку после укладки на стене прижимают рукой, а если плитка большая — подбивают их специальным резиновым молотком до нужного уровня ряда. Клей должен полностью заполнить все пространство между плиткой и поверхностью стены. Укладку плиток начинают снизу вверх, чтобы швы были одинаковыми, используют дистанционные крестики— по два на каждую сторону и по одному в перекрестье. Излишки раствора удаляют до его затвердения. Уровень плитки и правильность ее расположения проверяют сразу, исправить их потом практически невозможно. Последними укладывают резаные куски. В процессе работы и последующих 2 дней температура воздуха и основания должна быть от +5 °С до +30 °С. Затирку швов следует выполнять специальной затирочной смесью. Можно использовать затирочную смесь марки «Старатели».

### **Очистка инструмента**

Чистой водой, сразу после окончания работы

### **Упаковка**

Крафт-мешок 25кг.

Полиэтиленовый пакет 5кг.

### **Хранение**

Гарантийный срок хранения в сухих условиях на поддонах в оригинальной неповреждённой упаковке 12 месяцев со дня изготовления (см. маркировку на мешке).

### **Указания по технике безопасности**

При работе использовать средства индивидуальной защиты (респиратор, перчатки, спецодежду и т.д.). Не допускать попадания сухой смеси внутрь организма. При попадании смеси на слизистые оболочки и в глаза немедленно промыть их проточной водой. При необходимости обратитесь к врачу.

### **Примечание**

Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.

### **ВАЖНО**

Превышение максимально допустимого слоя плиточного клея может привести к усадке раствора, в результате чего может произойти отслоение плитки.

