|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | ФАСОВКА: | 25 кг | | КОЛ-ВО НА ПОДДОНЕ: |  | | **ВОЛМА-Мультиклей белый**  Плиточный клей для тяжелой плитки и натурального камня   |  |  | | --- | --- | | **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** |  | | Расход сухой смеси на 1 кв.м поверхности - при нанесении зубчатым шпателем с зубом 8х8 мм | 3,5 кг | | - при нанесении зубчатым шпателем с зубом 10х10 мм | 4 кг | | - при толщине слоя 1 мм | 1,3 кг | | Толщина слоя | 3-20 мм | | Температура основания и окружающей среды | От +5 до +30 °С | | Класс по ГОСТ Р 56387-2018 | C1T | | Расход воды на 1 кг сухой смеси | 0,22-0,26 л | | - на 25 кг сухой смеси | 5,5-6,5 л | | Время корректировки плитки | 20 минут | | Открытое время | 20 минут | | Время твердения | 24 часа | | Адгезия к бетонному основанию |  | | - при нормальных условиях хранения | не менее 1,2 МПа | | Морозостойкость | F 100 | | Цвет | белый | |

|  |
| --- |
|  |

**Область применения:**

Для облицовки стен и полов керамической плиткой и плиткой большого размера из керамогранита, гранита, натурального и искусственного камня, мозаичной и мраморной белой плитки. Для внутренних и наружных работ. Применим в системе «теплый пол». Для облицовки бассейнов внутри помещений.

**Рекомендуемые основания:**

Для работы по основаниям, оштукатуренным цементно-песчаными и цементно-известковыми составами, бетонным основаниям, а также для облицовки цементных стяжек и гипсовых конструкций.

**Подготовка основания:**

Основание должно быть прочным, сухим, без отслоений, очищенным от пыли и загрязнений и веществ. Подготовленное слабовпитывающее обработать грунтовкой, образующей шероховатости; сильновпитывающее основание - грунтовкой глубокого проникновения.

**Приготовление раствора:**

Залить в емкость чистую воду (температура воды от +10 °С до +20 °С) из расчета 0,22-0,246 л воды на 1 кг сухой смеси. Перемешать раствор строительным миксером с насадкой для достижения однородной массы без комков в течение 4-5 минут. Затем выдержать технологическую паузу 5-7 минут для созревания смеси и повторно перемешать в течение 1 минуты. Приготовленный раствор можно использовать в течение 3 часов.

**Выполнение работ:**

Клей нанести на основание гладкой стороной зубчатой гладилки и распределить до получения ровной поверхности. Открытое время работы с раствором 20 мин. Плитку уложить на клеевой слой и плотно прижать со смещением. Время корректировки плитки 20 мин. после ее укладки. Затирку швов выполнять специальной затиркой, но не ранее чем через 24 часа. Работы проводить в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +5 °С до +30 °С.

**Общие рекомендации:**

Не производить работы при прямых солнечных лучах и при температуре воздуха и основания ниже+5°С. Не следует замачивать плитку перед приклеиванием. При укладке плитки на пол рекомендуется наносить клей, как на основание, так и на обратную сторону плитки. После работ инструмент вымыть водой.

**Условия хранения:**

Мешки с сухой смесью «ВОЛМА-Мультиклей белый» хранить на деревянных поддонах в сухих помещениях.

Гарантийный срок хранения (срок годности) в неповрежденной фирменной упаковке - 12 месяцев.

**Общие указания:**

Производитель гарантирует соответствие качества продукции техническим характеристикам при соблюдении технологии работ с материалом, но не несет ответственности за его применение в целях, не предусмотренных инструкцией.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рекомендации по применению клея (Максимальные размеры плитки)** | | | |
| Керамогранит | Стены | Внутри помещений | 1200х600 мм |
| Снаружи помещений | 600х600 мм |
| Полы | Внутри помещений | 1200х600 мм |
| Снаружи помещений | 450х450 мм |
| Керамическая плитка | Стены | Внутри помещений | 400х800 мм |
| Полы | Снаружи помещений | 450х450 мм |
| Клинкерная плитка | Стены | Внутри помещений | 113х240 мм |
| Снаружи помещений | 113х240 мм |
| Полы | Внутри помещений | 345х345 мм |
| Снаружи помещений | 345х345 мм |