

Клей для плитки АРТСТОУН.



Область применения.
Клей предназначен для облицовки стен и полов, полов с подогревом плиткой из природного и искусственного камня большого веса и размера, а также керамической, кафельной, мозаичной плиткой. Применяется внутри и снаружи зданий, в сухих и влажных помещениях, по бетонным, оштукатуренным, кирпичным, пенобетонным, гипсовым и т.п. основаниям. Может применяться для облицовки морозильных камер.

Преимущества.

Экономичность – работает при толщине слоя от 1 мм. Высокая адгезия к основанию. Высокая прочность. Хорошо работает на деформируемых поверхностях. Высокая морозоустойчивость, водостойкость и гидрофобность. Высокая пластичность. Высокая устойчивость к сползанию плитки. Длительное открытое время и время коррекции плитки.

Подготовка основания.

Обрабатываемая поверхность должна быть сухой и прочной, очищенной от грязи, масляных пятен, слабодержащихся (отстающих) покрытий. Сильновпитывающие (гипсовые и пенобетонные) поверхности обработать грунтовкой. Температура поверхности при работах должна быть не ниже + 5 °С.

Приготовление состава.

Содержимое упаковки высыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,17-0,19 л воды на 1 кг сухой смеси и тщательно перемешать вручную или дрелью с насадкой до однородной массы. Дать раствору постоять 5 – 10 минут и повторно перемешать. Раствор готов к использованию в течение 3-4 часов.

Проведение работ.

Клеевой раствор наносится на подготовленное основание гладким шпателем, затем равномерно распределяется по поверхности зубчатым шпателем. На клей уложить плитку и вдавить в раствор небольшими поворотными движениями. В течение 20 минут после укладки можно корректировать положение плитки.

Технические данные.

Расход на 1 кв. м.	3 - 5кг
Расход воды: на 1кг сухой смеси	0,17 – 0,19 л.
на мешок 25 кг	4,25 - 4,75 л
Толщина слоя	1 - 6 мм
Максимальный размер зерна	0,315 мм
Прочность сжатия	23,7 МПа
Прочность сцепления	0,8 МПа
Температура работ	от +5 °С до + 40 °С
Жизнеспособность раствора	до 4 часов
Открытое время	25 минут
Время коррекции плитки	20 минут
Время твердения	24 - 48 часов
Время достижения полной прочности	28 суток
Температура устойчивость	от – 45 °С до + 60 °С
Морозостойкость	не менее 50 циклов
Гарантийный срок хранения в фирменной упаковке в сухом помещении	12 месяцев