



## КЛЕЙ ДЛЯ БЛОКОВ ИЗ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА

Смесь сухая дисперсная, кладочная Пк2, М75, F50 по ГОСТ31357-2007

### Область применения:

Смесь сухих минеральных компонентов оптимального фракционного состава, портландцемента и высококачественных модифицирующих добавок.

Применяется для склеивания газобетонных (ячеистых) блоков при кладке наружных стен и внутренних перегородок в сухих и влажных помещениях. Также может применяться для склеивания кирпича и других блочных материалов. Может использоваться для приклеивания облицовочных керамических или бетонных плиток. После смешивания с водой образует легко перерабатываемую и пластичную смесь с хорошей водоудерживающей способностью и необходимым временем потребления. Затвердевший раствор клея обладает высокой прочностью, адгезией к основанию, водо- и морозостойкостью.

Все компоненты, входящие в состав смеси экологически безопасны. Смесь пожаро- и взрывобезопасна.

### Приготовление раствора:

Сухую смесь засыпать в емкость с чистой водой из расчета 1,9 - 2,0 литра на 10 кг сухой смеси (4,7-5л на мешок 25кг). Тщательно перемешать ручным или механизированным (дрель с насадкой миксер) способом (время перемешивания 2-4 минуты) до однородного состояния, дать отстояться 5 минут и повторно перемешать в течение 2-3-х минут, после чего смесь готова к применению.

### Выполнение работ:

Склеиваемые поверхности очистить от грязи, пыли и масляных пятен. Приготовленный клеевой раствор нанести зубчатым шпателем или мастерком на верхнюю поверхность предыдущего ряда с толщиной слоя не более 8 мм. Рекомендуемая толщина слоя для газобетонных блоков 2,0-3 мм. Размер зубьев шпателя зависит от точности геометрических размеров блока (рекомендуемый размер от 8х8 до 20х20). После этого уложить блок и прижать. Излишки клея нужно не затирать, а удалять. Не рекомендуется наносить клеевой раствор сразу на большую поверхность, т.к. он сохраняет свои клеящие свойства 5-10 минут. Полная прочность клея достигается через 28 суток. Температура окружающей среды при производстве работ от +5 до +25°C. При выполнении работ в жарком и сухом климате (при интенсивном воздействии солнечных лучей) поверхность блоков перед укладкой рекомендуется увлажнить.

### Расход:

20-25 кг сухой смеси на 1м<sup>3</sup> кладки из газобетонных блоков размером 100(200,300,400)х625х250мм в зависимости от толщины шва.

### Хранение и упаковка:

Мешки весом по 25кг. Гарантийный срок хранения в фирменной упаковке в сухих помещениях-12 месяцев.

### Меры безопасности:

Материал не токсичен, но может вызвать раздражения кожи и глаз. Рекомендуется применять защитные очки и перчатки. При приготовлении смеси работать в респираторе. В случае попадания раствора в глаза и не защищенные участки кожи, необходимо обильно промыть водой.

Показатель	Значение
Цвет	серый
Связующее	цемент
Наполнитель	песок ≤ 0,63мм
Водоудерживающая способность	98%
Необходимое количество воды на 25 кг смеси	4,7- 5 л
Прочность при сжатии	7,5 МПа
Прочность сцепления (адгезия)	≥ 0,6 МПа
Время достижения полной прочности	28 суток
Морозостойкость	F50
Сохранение первоначальной подвижности	≥ 4 часа
Открытое время работы	5-10мин.
Расход на 1 куб.м кладки блоков	20-25кг