



## КЛЕЙ для ПЕНОПОЛИСТИРОЛА И МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ

для ВНУТРЕННИХ и НАРУЖНЫХ РАБОТ

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ
- МОРОЗОСТОЙКИЙ
- ОБЛАДАЕТ ВЫСОКОЙ ФИКСИРУЮЩЕЙ СПОСОБНОСТЬЮ К МИНЕРАЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ, ПЕНОПОЛИСТИРОЛЬНЫМ И МИНЕРАЛОВАТНЫМ ПЛИТАМ
- СОЗДАНИЕ АРМИРУЮЩЕГО СЛОЯ
- ПАРПРОНИЦАЕМЫЙ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клеевая смесь предназначена для приклеивания пенополистирольных и минераловатных плит, а также устройства гидрозащитного слоя, армированного щелочестойкой стеклосеткой при утеплении фасадов зданий и сооружений. Пригодна для приклеивания декоративных элементов из пенополистирола.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	портландцемент ЦЕМ I 42,5Н, известь, минеральные заполнители, полимерные добавки
Расход воды для приготовления раствора смеси	0,2-0,21 л на 1 кг сухой смеси, 5,0-5,25 л на мешок 25 кг
Время пригодности раствора для использования	не более 120 минут
Время корректировки положения плиты	не более 10 минут
Прочность сцепления с основанием (адгезия)	не менее 0,5 МПа
Прочность сцепления (адгезия):	
- с пенополистирольными плитами;	0,1 МПа
- с минераловатными плитами	0,015 МПа
Предел прочности при сжатии	не менее 10 МПа
Паропроницаемость	не менее 0,07 мг/м <sup>2</sup> •ч•Па
Морозостойкость	не менее 75 циклов
Температура основания	от +5 °С до +30 °С
Температура эксплуатации	от -50 °С до +70 °С
Расход сухой смеси	5,0-6,0 кг/м <sup>2</sup>

### ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие КЛЕЯ указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в настоящем техническом описании. Производитель не несет ответственность за несоблюдение данных рекомендаций.

\* При маркировке на упаковке (-15 °С) смесь возможно использовать при температуре окружающей среды до -15 °С.

Срок хранения – 12 месяцев от даты изготовления в фирменной герметичной упаковке в сухих помещениях.

ISO 9001

ТУ 5745-004-97442294-2011  
ГОСТ Р 54359-2011 ГОСТ 31357-2007



### ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

- 

1. Приготовить пластмассовую емкость.
- 

2. Смочить емкость водой, отмерить необходимое количество воды комнатной температуры и вылить в емкость. Расход воды составляет: на 1 кг сухой смеси – 0,2-0,21 л, на 5 кг – 1-1,05 л, на 25 кг – 5,0-5,25 л.
- 

3. Разрезать мешок, отмерить необходимое количество смеси и постепенно высыпать ее в емкость с водой.
- 

4. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы. Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора. Перемешать повторно.
- 

5. Способы приклеивания пенополистирольных и минераловатных плит:  
**Сплошной.** При неровностях поверхности до 5 мм. Клеевой раствор наносят по всей поверхности плиты зубчатым шпателем с размером зуба 10x10мм.  
**Полосовой.** При неровностях поверхности до 10 мм. Клеевой раствор наносят на плиту в виде полос шириной 60 мм по всему периметру на расстоянии 20 мм от края, а затем посередине с разрывами по периметру.  
**Маячковый.** При неровностях поверхности до 15 мм. Клеевой раствор наносят на плиту в виде маячков диаметром около 100 мм и высотой 20 мм из расчета 6-8 маячков на плиту размером 0,5 x 1 м и полосой шириной 60 мм и высотой 20 мм по всему периметру на расстоянии 20 мм от края с разрывами по периметру. После нанесения клеевой смеси плиту необходимо сразу установить в проектное положение и прижать с усилием, чтобы растворная смесь как минимум на 50% распределялась между поверхностью и плитой.
- 

5. Армированный защитный слой наносится через 3 суток. На ровную поверхность плит слоем толщиной 2-3 мм нанести растворную смесь. Щелочестойкая стеклосетка утапливается в слой раствора (с перекрытием полос 5-10 мм). По сетке наносится второй слой смеси толщиной 1-2 мм и выравнивается так, чтобы сетка стала незаметной. Через 3 суток по армированному защитному слою можно наносить декоративный слой.  
Растворную смесь использовать в течение 2 ч. Свеженанесенную смесь оберегать в течение 2-3 дней от перегрева и сквозняков.