



### ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

	<p>1. Приготовить пластмассовую емкость.</p>
	<p>2. Смочить емкость водой, отмерить необходимое количество воды комнатной температуры и вылить в емкость. Расход воды составляет: на 1 кг сухой смеси – 0,20-0,21 л, на 5 кг – 1-1,05 л, на 20 кг – 4,0-4,2 л.</p>
	<p>3. Разрезать мешок, отмерить необходимое количество смеси и постепенно высыпать ее в емкость с водой.</p>
	<p>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.</p>
	<p>5. Приготовленную клеящую смесь нанести на облицовываемую поверхность и выровнять зубчатым шпателем. Величина зуба шпателя зависит от размера керамической плитки. Клей не должен заполнять шов более чем наполовину. Не рекомендуется укладывать плитку встык. Ширина шва должна быть не менее 2 мм, для этого необходимо использовать расшивочные крестики.</p> <p>Растворную смесь использовать в течение 2 часов.</p> <p>Затирку швов начинать не ранее, чем через 24 часа после укладки плитки.</p>

## КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

для **ВНУТРЕННИХ**  
и **НАРУЖНЫХ РАБОТ**

- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ
- ВОДОСТОЙКИЙ
- МОРОЗОСТОЙКИЙ
- УСТОЙЧИВ к СПОЛЗАНИЮ плитки НА ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей ПЛИТОЧНЫЙ универсальный предназначен для крепления керамической плитки с водопоглощением не менее 3% на деформирующихся минеральных основаниях (таких как бетон, цементные стяжки, цементные и цементно-известковые штукатурки), на стенах и полах (в т. ч. с подогревом) внутри и снаружи зданий, включая помещения с постоянной влажностью. Пригоден для крепления керамогранитных плит с водопоглощением <3% и размером до 60x60 см на полах без подогрева, отвечающих требованиям СНиП 2.03.13-88, в помещениях с невысокими механическими нагрузками (жилых, административных и т. п.).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	портландцемент ЦЕМ I 42,5Н, минеральные наполнители, полимерные добавки
Расход воды для приготовления растворной смеси	0,20-0,21 л на 1 кг сухой смеси, 4,0-4,2 л на мешок 20 кг
Время пригодности раствора для использования	не более 120 мин.
Открытое время	не менее 20 мин.
Время корректировки положения плитки	не менее 20 мин.
Смещение плитки на вертикальной поверхности	не более 0,5 мм
Прочность клеевого соединения (адгезия) после выдерживания:	не менее 0,5 МПа
- в воздушно-сухой среде через 28 суток;	
- циклического замораживания и оттаивания (75 циклов);	
- при высоких температурах;	
- в водной среде.	
Технологическое передвижение	не ранее 24 часов
Температура основания	от +5 °С до +30 °С
Температура эксплуатации	от -50 °С до +70 °С

### ОРИЕНТИРОВОЧНЫЙ РАСХОД КЛЕЕВОЙ СМЕСИ ДЛЯ ОБЛИЦОВКИ:

Размер плитки со стороны, см	Размер зуба шпателя, мм	Расход сухой смеси, кг/м <sup>2</sup>
до 10	4	2,0
до 20	6	3,0
до 30	8	4,0
до 40	10	4,9
до 60	12	5,9

### ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие смеси КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 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 56387-2015 ГОСТ 31357-2007

