



## Клей для облицовки пола

# T-83

для облицовки всех видов минеральных горизонтальных поверхностей, всеми видами искусственных и природных (кроме мрамора) материалов, внутри и снаружи промышленных и гражданских зданий. Рекомендуется для облицовки деформируемых поверхностей. Эффективен при устройстве системы «теплый пол» и для укладки плит больших размеров.



**ДЛЯ СИСТЕМ «ТЁПЛЫЙ ПОЛ»**



**ЭФФЕКТИВЕН ДЛЯ ПЛИТ БОЛЬШОГО РАЗМЕРА**



**ПРОЧНОСТЬ НА ОТРЫВ  $\geq 1,2$  МПа**



**ДЛЯ ЛЮБЫХ ВИДОВ ОБЛИЦОВОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ**

### Технические характеристики

Максимальный размер частиц	0,63 мм
Время пригодности растворной смеси*	2,5 – 3 часа
Прочность сцепления с бетонной поверхностью через 28 суток*	не менее 1,2 МПа
Возможность технологического перемещения и расшивки швов*	через 24 часа
Морозостойкость	не менее 50 циклов
Температура эксплуатации	от -30°C до +70°C

\* При нормальных условиях – температура +20°C, относительная влажность воздуха 60%. В случае выполнения работ в условиях, которые отличаются от нормальных, значения показателей могут отклоняться от указанных в таблице.

### Расход сухой смеси на 1 м<sup>2</sup>

(может изменяться в зависимости от неровности поверхности и навыка исполнителя)

Размер плитки, см	Размер зубцов, мм	Расход смеси, кг/м <sup>2</sup>
менее 5x5 (<25см <sup>2</sup> )	3x3	2
от 5x5 до 10x10 (25-100 см <sup>2</sup> )	4x4	2,5
от 10x10 до 20x20 (100-400 см <sup>2</sup> )	6x6	4
от 20x20 до 30x30 (400-900 см <sup>2</sup> )	8x8	5,4
от 30x30 до 40x40 (900-1200 см <sup>2</sup> )	10x10	6,5
более 40x40 (>1200 см <sup>2</sup> )	12x12	8

### Состав

• высококачественный цемент ПЦ I-500, фракционированные заполнители, целлюлозные волокна, модифицирующие добавки.

### Подготовка поверхности

- подготовленная к облицовке поверхность должна быть прочной и однородной по водопоглощению, а также очищенной от пыли, грязи, масел и любых веществ, снижающих адгезию;
- плесень, микроорганизмы и другие биологические образования механически удалить на глубину поражения, поверхность промыть водой, высушить и прогрунтовать антисептической грунтовкой Siltek Biostop E-112;
- незначительные дефекты, неровности, трещины на поверхности рекомендуется отремонтировать с помощью этой же клеевой смеси Siltek T-83 не позднее, чем за 24 часа до начала выполнения облицовочных работ;
- при необходимости выравнивания более значительных дефектов поверхности, использовать стяжку или самовыравнивающиеся пол TM Siltek согласно инструкций и в соответствии с назначением;
- для обеспечения лучшего сцепления облицовочного изделия с поверхностью рекомендуется применять грунтовки TM Siltek в соответствии с назначением:
  - цементно-песчаные или цементно-известковые поверхности с неопределенной прочностью обработать грунтовкой Siltek Profi E-110;
  - кирпичные и крепкие цементно-песчаные поверхности обработать грунтовкой Siltek Universal E-100;
  - плиты OSB, а также гипсовые и гладкие бетонные поверхности обработать грунтовкой Siltek Contact E-105;
- прогрунтованные поверхности перед началом облицовки выдержать не менее 4 часов.

### Приготовление растворной смеси

- в чистую рабочую ёмкость налить воды из расчета 4,25 – 4,75 л воды на 1 мешок Siltek T-83 (0,17 – 0,19 л на 1 кг сухой смеси);
- постепенно добавив сухую смесь и перемешать низкооборотистым миксером до получения однородной, пастообразной массы без комков;
- оставить смесь примерно на 3 – 5 минут, затем снова перемешать.

### Выполнение работ

- плитку предварительно не смачивать в воде;
- растворную смесь нанести на площадь, которую можно облицевать в течение 20 минут;
- при выполнении облицовочных работ можно применять как односторонний, так и двусторонний (комбинированный) метод нанесения растворной смеси. При двустороннем методе клей наносит как на поверхность, так и на обратную сторону облицовочного изделия, что ведет к повышению сцепления плитки с поверхностью;
- смесь нанести на поверхность и разровнять зубчатым шпателем (размер зубцов зависит от площади и типа плитки);
- для достижения лучшего сцепления, плитку нужно вдавить в клеевую растворную смесь несильными повторными движениями, положение плитки можно корректировать в течение последующих 10 минут;
- облицовку выполнять не заполняя швы, для получения швов одинаковой ширины рекомендуется использовать расшивочные крестики;
- бумажные мешки и остатки раствора утилизировать согласно требованиям ДСанПіН 2.2.7.029.

### Внимание

- все работы следует выполнять при температуре поверхности и воздуха от +5°C до +30°C и относительной влажности воздуха 55-65%;
- температурная нагрузка системы «теплый пол» допускается не ранее чем через 28 суток после облицовки;
- гарантийный срок хранения – 12 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке. Хранить в сухом помещении, на поддонах, в неповрежденной упаковке при температуре не выше +40°C и влажности воздуха не выше 75%.

### Упаковка

- бумажные мешки с внутренним полиэтиленовым слоем. Масса нетто 25 кг.

Ц.1.3К2 ДСТУ Б В.2.7-126:2011