



Исх. № 213449 - 15.12.2025/

Информационная статья от: 12.12.2024

## Клей-пены. Вопросы-ответы

### Клей-пена ТЕХНОНИКОЛЬ 500 PROFESSIONAL универсальный

#### Можно ли использовать для укладки газобетонных блоков?

Мы не рекомендуем использовать клей-пену ТЕХНОНИКОЛЬ 500 PROFESSIONAL универсальный для укладки газобетонных блоков. Для этого есть специальный продукт — клей-пена ТЕХНОНИКОЛЬ для газобетонных блоков и кладки или клей-Цемент ТЕХНОНИКОЛЬ MASTER.

#### Клей-пена ТЕХНОНИКОЛЬ 500 PROFESSIONAL универсальный не фиксирует XPS. Утеплитель отвалился.

Клей-пена является временной фиксацией утеплителя на вертикальной поверхности. Возможно, на поверхности были загрязнения в виде пыли, наледи или масляных пятен. Может быть, прошло недостаточное время для фиксации утеплителя или времени прошло больше перед фиксацией, и клей-пена уже создала пленку на поверхности. В таком случае необходимо удалить застывшую клей-пену ТЕХНОНИКОЛЬ 500 PROFESSIONAL универсальный и нанести продукт заново.

#### На сколько плит XPS или каменной ваты хватит баллона?

Для стандартных плит 1200х600 одного баллона хватит на 10-12 плит.

#### Можно ли использовать вместо клей-пены ТЕХНОНИКОЛЬ LOGICPIR?

В зависимости от области применения. Для приклейки PIR (ПИР) плит мы можем использовать клей-пену ТЕХНОНИКОЛЬ 500 PROFESSIONAL универсальный.

## **Отличия от клей-пены ТЕХНОНИКОЛЬ PROFESSIONAL для пенополистирола (XPS)?**

Отличаются рецептурой и цветом. Клей-пена ТЕХНОНИКОЛЬ PROFESSIONAL для пенополистирола за счет специальных добавок создает большую адгезию при работе с XPS.

## **Обладает ли клей-пена ТЕХНОНИКОЛЬ 500 PROFESSIONAL универсальный теплоизоляционными свойствами, отличными от обычных монтажных пен?**

Испытания клей-пены ТЕХНОНИКОЛЬ 500 PROFESSIONAL универсальный на теплопроводность не проводились. Основа у клей-пены такая же как и у монтажных пен, но плотность выше. Следовательно, теплопроводность будет чуть хуже, но незначительно.

## **Что значит «500»?**

Ничего. Смысловой принципиальной нагрузки нет. Предполагается, что такое название позитивно воспринимается с точки зрения клиента.

## **Клей-пена ТЕХНОНИКОЛЬ для газобетонных блоков и кладки**

### **Сравнение расхода с кладочной смесью. Есть ли выгода?**

Преимуществ у клей-пены ТЕХНОНИКОЛЬ для газобетонных блоков и кладки по сравнению с кладочной смесью много:

- меньше трудозатраты,
- проще доставка,
- нет необходимости замешивать раствор,
- нет переноса тяжестей,
- ускоренное производство работ,
- отсутствие «мостиков холода» в готовой кладке,
- сопоставимы по стоимости.

## **Сколько требуется на м<sup>3</sup> блоков или вместо 10 мешков цементного клея?**

Приблизительный расход 1 баллон на 2 м<sup>3</sup> блоков. Для более точного расчета есть [калькулятор расхода монтажной пены](#).

При толщине слоя 3-5 мм требуется около 25 кг сухой смеси на кубический метр, это один мешок. 1 баллон = 1,5 - 2 мешка цементного клея. Сильно будет зависеть от габаритов блоков ГББ и количества полос нанесения.

## **Клей ТЕХНОНИКОЛЬ 508 PROFESSIONAL**

### **Чем можно промыть пистолет после использования? Сколько можно хранить баллон после частичного использования?**

Для промывки пистолета рекомендуем использовать [очиститель монтажной пены ТЕХНОНИКОЛЬ PROFESSIONAL](#).

Баллон после частичного использования можно хранить и повторно использовать в течение всего гарантийного срока – 18 месяцев от даты производства, при соблюдении условий хранения.

## **Клей-Цемент ТЕХНОНИКОЛЬ MASTER**

### **На какой объем газоблока хватает одного баллона Клей-Цемент ТЕХНОНИКОЛЬ MASTER 1л?**

Приблизительный расход [Клей-Цемент ТЕХНОНИКОЛЬ MASTER](#) — 1 баллон на 2 м<sup>3</sup> блоков. Для более точного расчета воспользуйтесь специальным [калькулятором расхода монтажной пены](#).

Расход будет зависеть от ширины блока. Рекомендуем наносить полосами шириной 20-30 мм:

- при ширине блока до 150 мм – 1 полоса,
- для ширины 150-300 мм – 2 полосы,
- более 300 мм – 3 полосы.

## **Клей-пены. Общие вопросы**

## Какие материалы приклеивает клей-пена?

При помощи полиуретановой клей-пены можно приклеить большинство строительных и отделочных материалов:

- Бетон
- Кирпич
- Дерево
- Пластики
- Металл

Клей имеет плохую прочность сцепления:

- с силиконами,
- тефлоном
- полиэтиленом.

В ассортименте ТЕХНОНИКОЛЬ 5 видов клей-пены.

## Можно ли использовать клей-пену при отрицательных температурах? Какой должна быть температура окружающей среды при работе с клей-пенами?

Температура окружающей среды при применении клей-пены зависит от типа продукции и варьируется от -10° до +35°C.

## Как правильно хранить клей-пену?

Клей-пена хранится так же, как и монтажные пены.

Клей-пену следует хранить при температуре от +5°C до +25°C в помещениях или на закрытых площадках:

- обеспечивающих защиту от атмосферных осадков, попадания прямых солнечных лучей, а

также нагревания свыше +50°C;

- с соблюдением правил противопожарной безопасности, установленных для хранения горючих материалов;
- на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов.

### **Как и чем можно удалить и очистить излишки клей-пены?**

Отвердевший клей можно удалить только механическим путем, или срезать острым ножом.

### **Каков расход клея-пены?**

Расход зависит исключительно от типа выполняемых работ, выход клея в погонных метрах указан на этикетке и техническом листе на продукцию, зная выход клея и тип работ несложно посчитать сколько необходимо баллонов.

[Расход клей-пены для кладки из газобетона и приклейки материалов](#) — статья.

#### **Автор статьи:**

Михаил Золотарев

Специалист направления "Мастики и монтажные пены"



Ответ сформирован в  
базе знаний по ссылке