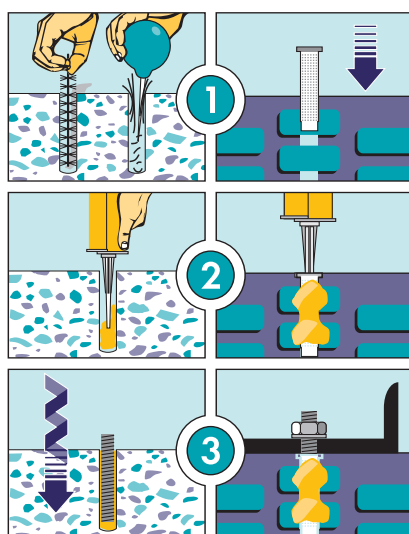




# ТЕКАФИКС

## Клей для анкеровки PE 1



Двухкомпонентный клей на полиэфирной основе для анкерного крепления преимущественно при статических нагрузках

### СВОЙСТВА

- Быстро затвердевает
- Подходит для материалов находящихся под большими и малыми нагрузками
- Клей можно наносить обычным пистолетом для туб (картриджей)
- Не стекает на вертикальных поверхностях
- Не капает, можно применять над головой
- Термостойкий до 80°C, кратковременно до 110°C
- Используется при температуре от +5°C до +25°C
- Отличные свойства также при низких температурах
- Создает водонепроницаемую пробку
- Идеальные адгезивные свойства ко всем строительным материалам

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

#### Свежая масса

Механизм затвердевания

Внешний вид

химическая реакция

А компонент – белая паста

В компонент – черная паста

Смесь - серая паста

Смесь 1630 ± 10 кг/м<sup>3</sup>

Плотность

Время вязки/время отверждения

Температура при анкеровке

Время вязки

Время отверждения

5° C

25 мин

120 мин

10° C

15 мин

80 мин

20° C

6 мин

45 мин

30° C

4 мин

25 мин

35° C

2 мин

20 мин

#### Отвердевшая масса

Прочность на сжатие

EN 196 часть 1

(82,80) МПа

Прочность на изгиб

EN 196 часть 1

(46,10) МПа

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Для крепления анкеров, подверженных большим и средним нагрузкам в строительных материалах: камень, кирпич, бетон и материалы из легкого бетона
- Применяется в качестве saniрующего строительного раствора или склеивающего средства бетонных элементов
- Применяется для приклеивания фасадных элементов, деревянных и металлических конструкций, консолей, заграждений, сантехнических соединений и труб.

# ТЕКАФИКС

## Клей для анкеровки

### PE 1



#### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

##### Подготовка поверхности

После отверждения бетона и строительного раствора, минимум 28 дней после заливки, можно применять анкеровку. Сухое и обезжиренное отверстие тщательно очистить щеткой и продуть сжатым воздухом.

##### Размеры отверстий для анкерных болтов

Анкер	M8	M10	M12	M16	M20
Диаметр анкера	8	10	12	16	20
Диаметр отверстия	10	12	14	18	22
Глубина отверстия	80	90	110	125	170
Минимальная толщина элемента	130	140	160	175	220
Минимальное расстояние от кромки	100	120	140	170	220
Минимальное расстояние между анкерами	80	90	110	125	170
Рекомендованная нагрузка бетона C20/25 (кН)	4,1	6,2	8,9	9,9	11,4

##### Укрепление анкером массивных материалов – камень, бетон

- При помощи ударного бура высверлить отверстие под прямым углом к поверхности
- Тщательно очистить отверстие круглой щеткой, имеющей больший диаметр по сравнению с отверстием, и продуть его сжатым воздухом.
- Открутить пробку на тубе, обрезать наконечник и прикрутить статический смеситель.
- Вложить тубу в пистолет и выдавить клей. Клей хорошо смешан, если имеет однородный серый цвет. Первые 10 см массы не применять для анкеровки.
- Отверстие заполнить в направлении от дна кверху.
- Анкер медленным вкручивающим движением вставить в заполненное отверстие, при этом излишки клея должны выйти из отверстия наружу. Необходимо следить за тем, чтобы анкер был вставлен до времени вязки.
- Во время затвердения запрещается перемещать и подвергать анкер нагрузке.

##### Анкеровка пустотных поверхностей

- Высверлить отверстие
- Тщательно очистить отверстие круглой щеткой, имеющей больший диаметр по сравнению с отверстием, и продуть его сжатым воздухом
- Вставить сетчатую втулку
- Открутить пробку на тубе, обрезать наконечник и прикрутить смеситель.
- Вложить тубу в пистолет и выдавить клей. Клей хорошо смешан, если имеет однородный серый цвет. Первые 10 см массы не применять для анкеровки.
- Отверстие заполнить в направлении от дна кверху.
- Анкер медленным вкручивающим движением вставить в заполненное отверстие, при этом излишки клея должны выйти из отверстия наружу. Необходимо следить за тем, чтобы анкер был вставлен до времени вязки.
- Во время затвердения запрещается перемещать и подвергать анкер нагрузке

#### УПАКОВКА

- тубы 300 мл, в картонной коробке 12 туб
- 600 мл емкости (в ящике 20 шт.)

#### ХРАНЕНИЕ

12 месяцев в сухом, холодном помещении температурой до 25°C

#### МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Хранить в недоступном для детей месте. Использовать соответствующую спецодежду и защитные перчатки. При попадании массы в глаза, немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. При попадании в органы пищеварения немедленно обратиться к врачу и показать ему упаковку или этикетку.

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Инструкция создана на основе наших исследований и опыта, однако перед каждым применением рекомендуется предварительно протестировать клей.