

Технические данные.

ТЕКАФИКС РЕ 1

Клей для анкеровки



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Двухкомпонентный клей на полиэфирной основе для анкерного крепления

СВОЙСТВА

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

ПРИМЕНЕНИЕ

- Для крепления анкеров, подверженных большим и средним нагрузкам в строительных основах: 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

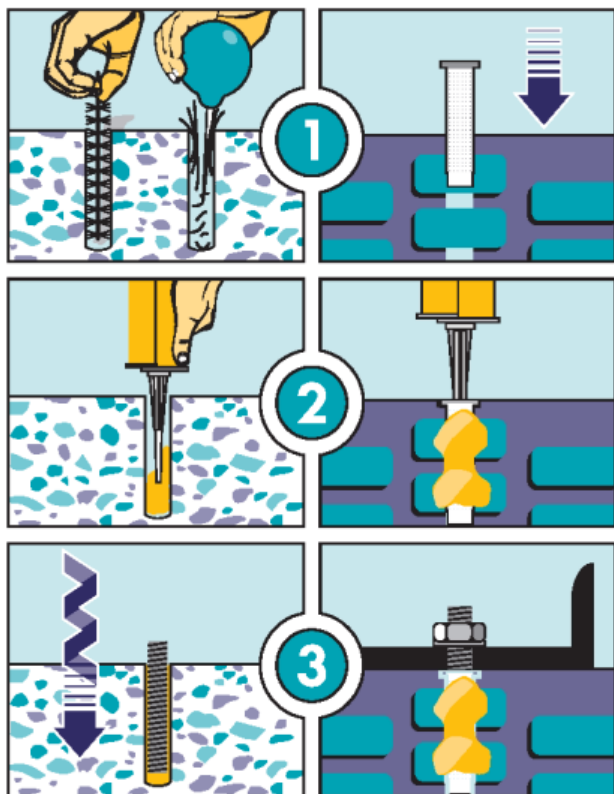
ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРЕМЕНЕНИЮ

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



Анкеровка в полнотелые основы:

- 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 анкерования.
- 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 в пустотелые основы:

- 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 анкерования.
- 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Свойства	Единица измерения	Показатель
СВЕЖАЯ МАССА		
Механизм затвердевания		химическая реакция
Внешний вид		компонент А – белая паста компонент В – черная паста смесь – серая паста
Механизм отверждения		испарение воды
Плотность	кг/м ³	1630±10 (смесь)
Время вязки/время отверждения		
Температура при анкерровке	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 EN196 часть 1	МПа	82,80
Прочность на изгиб EN196 часть 1	МПа	46,10

ХРАНЕНИЕ И СРОК ХРАНЕНИЯ

Срок хранения 12 месяцев в сухом, холодном помещении при температуре от +10°C до +25°C в нераспечатанной оригинальной упаковке.

УПАКОВКА

Продукт	Объем	Количество в упаковке
Пластиковый картридж	300 мл	12 шт.

БЕЗОПАСНОСТЬ

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.

Ответственность: Вышеуказанная информация является результатом испытаний фирмы производителя. Производитель не в состоянии предвидеть всех вариантов использования своих продуктов и поскольку способ применения продуктов не подлежит его полному контролю, потребитель берет на себя ответственность за соответствующий выбор и применение продукта. Производитель не берет на себя ответственность за проявляющиеся повреждения или за плохое состояние поверхности, которое может, исходит от атмосферных условий, предварительной подготовки или конструкционных недостатков.
