

Монопол

FIX CA 360EP

Двухкомпонентный химический клеевой анкер на основе эпоксидной смолы с высокой степенью адгезии для фиксации конструкций. Без растворителей.



ЗАВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬ МАТЕРИАЛОВ
для УСТРОЙСТВА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПОЛОВ

- ТОППИНГОВЫЕ ПОЛЫ
- ЭПОКСИДНЫЕ ПОЛЫ
- ПОЛИУРЕТАНЦЕМЕНТНЫЕ ПОЛЫ
- ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНЫЕ САМОВЫРАВНИВАЮЩИЕСЯ ПОЛЫ
- ЛАКИ И КРАСКИ ДЛЯ БЕТОННОГО ПОЛА
- МАКРОФИБРА ДЛЯ БЕТОНА
- РЕМОНТНЫЕ СМЕСИ ДЛЯ БЕТОНА
- ГЕРМЕТИКИ, ГРУНТОВКИ, ПРОПИТКИ ДЛЯ БЕТОНА

8-800-200-50-36
www.монопол.рф
monopol@tehbeton.ru

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Крепление фасадов, монтаж инсталляций, стеллажей, навесных предметов, анкеровка арматурных стержней, установка искусственных неровностей (типа «лежачий полицейский»), уличных фонарей и других конструкций требующих повышенных требований к крепежу.

ОПИСАНИЕ

Химический клеевой анкер (химический крепеж) **Монопол FIX CA 360EP** - двухкомпонентный инъекционный состав на основе эпоксидной смолы с высокой степенью адгезии для фиксации конструкций. Без растворителей.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая прочность;
- Быстрое отверждение;
- Хорошая прочность;
- Тиксотропность;
- Кислото- и щелочестойкость;
- Устойчивость к старению;
- Высокие сейсмические характеристики;
- Свариваемость.

ИНСТРУМЕНТ

Для нанесения применяется специальный монтажный пистолет для двухкомпонентного химического анкера.

НАНЕСЕНИЕ

Время отверждения:

Температура основания (°C)	Начальное время схватывания (мин.)	Время установки (мин.)	Время отверждения (ч)
5	≥ 90	≥ 60	90
15	≥ 60	≥ 45	72
25	≥ 40	≥ 30	48
35	≥ 30	≥ 20	24

Предварительно перед работами очистите отверстия от пыли, грязи круглой стальной щеткой. Продуйте отверстия с помощью ручного насоса или безмаслянным компрессором.

1. Открутите крышку картриджа инъекционного состава.
2. Накрутите на картридж носик.
3. Поместите картридж в пистолет и начните применение.

Перед нанесением спустите состав из картриджа до тех пор, пока из носика не начнет выходить состав однородного цвета. Не используйте этот материал! Спустите давление и очистите носик салфеткой.

Анкеровочный состав следует нагнетать в отверстие начиная со дна отверстия, при этом медленно извлекая носик. В любом случае не допускайте образования воздушных карманов.

Для глубоких отверстий следует использовать удлинительные насадки.

Температура монтажа: от +5°C до +35°C.

Во время перерыва в работе не следует снимать носик с картриджа. Носик следует заменить на новый, если состав в нём успел полимеризоваться.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ. ТРАНСПОРТИРОВКА. СРОК ГОДНОСТИ

Срок хранения – 12 месяцев в герметичной таре в закрытом помещении. Материал упаковывается, хранится и транспортируется в неоткрытой и оригинальной упаковке при температуре не выше +30°C.

Увеличение вязкости компонентов материала при температурах ниже 0°C не приводит к дальнейшему изменению его свойств и ухудшению качества. После транспортировки или хранения при отрицательных температурах состав выдерживать перед применением в теплом и сухом помещении в течение 6 часов при температуре от +18°C. Открытую упаковку с остатками состава хранить до последующего применения запрещается!

По окончании работы, если состав не выработан полностью, необходимо открутить носик и закрутить колпачок на выходном отверстии.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с продуктом рекомендуется использовать средства индивидуальной защиты дыхательных путей, защитные перчатки и очки.

При попадании продукта на кожу или в глаза немедленно промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу.

Не допускать попадания внутрь. Беречь от детей.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность на растяжение, МПа	≥ 8,5
Прочность на изгиб, МПа	≥ 50
Прочность на сжатие, МПа	≥ 60
Стандартное значение прочности на растяжение (Железо-железо), МПа	≥ 10
Стандартное значение прочности на растяжение (Железо-железо (60+2) С, 10 мин), МПа	≥ 11
Стандартное значение прочности на растяжение (Железо-железо (60+2) С, 30 мин), МПа	≥ 12
Когезионная прочность в условиях ограниченного растяжения (Ребристый стальной стержень (или полный винт) - Бетон С30 ф25=150мм)	≥ 11
Когезионная прочность в условиях ограниченного растяжения (Ребристый стальной стержень (или цельный винт) - Бетон С60 ф25=125мм)	≥ 17
Длина зачистки удара (Сталь-Сталь), мм	≥ 25
Температура деформации, °C	≥ 65
Тиксотропный индекс	≥ 4
Содержание нелетучих веществ, %	≥ 99
Цвет	натуральный

СЕРТИФИКАЦИЯ

Необходимые сертификаты на химический клеевой анкер **Монопол FIX CA 360EP** можно скачать по QR-коду или посмотреть на сайте производителя.

УПАКОВКА

Инъекционный картридж с двумя совмещенными тубами объемом 360 мл. Количество в коробке 30 штук.



подробнее о продукте
Монопол FIX CA 360EP

Информация, приведенная в настоящем документе, основана на обобщенном технологическом и практическом опыте. Расход материала и его характеристики могут меняться в зависимости от типа основания и его подготовки к нанесению, а также от условий окружающей среды, в т.ч. температуры и относительной влажности воздуха. В связи с невозможностью контролировать условия применения материала, влияющие на технологический процесс, производитель не несет юридической ответственности за неправильное использование или истолкование данной информации. Технические характеристики материала и его комплектация, приведенные здесь, могут изменяться производителем без предварительного объявления. Сведения, приведенные в данном описании, соответствуют времени его издания. Рекомендуем, перед началом работ получить консультацию у производителя.

Для получения актуальной информации обращайтесь к производителю www.monopol.ru.

Монопол