Decoanchor PE-1



Клеи и герметики

DECOLOR» House of colors «







Двухкомпонентный полиэстеровый анкерный клей.

ОПИСАНИЕ

DECOANCHOR PE-1 это двухкомпонентный клей на полиэфирной основе для анкерного крепления преимущественно при статичных нагрузках в камень, бетон, легкий бетон и кирпич. DECOANCHOR PE-1 можно применять в качестве клея для крепления анкеров подверженных большим и средним нагрузкам в строительных материалах: камень, бетон, легкий бетон и в кирпич. Применяется в качестве санирующего строительного раствора или склеивающего средства бетонных элементов, а так же для приклеивания фасадных элементов, деревянных и металлических конструкций, консолей, заграждений, сантехнических соединений труб и т.д.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Упаковка:

Картриджи: 300 мл, 12 картриджей в коробке.

Хранение: 18 месяцев в сухом, прохладном месте при температуре до +25°C.

нанесение

Монтаж анкеров в массивных материалах, таких как камень или бетон

- При помощи ударного бура высверлить отверстие под прямым углом к поверхности.
- Тщательно очистить отверстие щеткой 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 к верху.
- Вкручивающим движением вставить анкер в заполненное отверстие, излишки клея должны выйти наружу. Анкер нужно вставить до времени вязки клея. Во время застывания запрещается перемещать и подвергать анкер нагрузке.

СВОЙСТВА

- Клей можно наносить обычным пистолетом для картриджей
- Быстро затвердевает
- Применяется для материалов находящихся под большими и малыми нагрузками
- Отличные свойства при низких температурах
- Создает водонепроницаемую пробку
- Не стекает с вертикальных поверхностей
- Применяется при температуре от +5°C до +25°C
- Устойчивы к температуре до 80°С, кратковременно до 110°С
- Обеспечивает водостойкий барьер.
 Отличная адгезия ко всем строительным материалам

Анкеровка в пустотелые строительные материалы

- Высверлить отверстие
- Тщательно очистить отверстие щеткой и продуть его сжатым воздухом.
- Вставить сетчатую втулку.
- 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 к верху.
- Вкручивающим движением вставить анкер
 в заполненное отверстие, излишки клея должны выйти наружу. Анкер нужно вставить до времени вязки клея.
- Во время застывания запрещается перемещать и подвергать анкер нагрузке

Размеры отверстия для анкеров

АНКЕР	M8	M10	M12	M16	M20
Диаметр отверстия (мм)	10	12	14	18	22
Глубина отверстия (мм)	80	90	110	125	170
Минимальная толщина (мм)	130	140	160	175	220
Минимальное расстояние от края (мм)	100	120	140	170	220
Минимальное расстояние между анкерами (мм)	80	90	110	125	170
Рекомендованные нагрузки в бетоне С20/25 (кн.)	4.1	6.2	8.9	9.9	11.4

Время склеивания/отверждения

Температура нанесения	Время склеивания	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	

Раствор и бетон должны быть старше 28 дней.

Отверстие должно быть сухим, без масла и тщательно очищено сжатым воздухом.



