

## DECOANCHOR PE 1 Двухкомпонентный анкерный клей на полиэфирной основе

- ✓ Быстро затвердевает
- ✓ Подходит для материалов находящихся под большими и малыми нагрузками
- ✓ Клей можно наносить обычным пистолетом для туб
- ✓ Термостойкий до 80 ° С, кратковременно до 110 ° С
- ✓ Используется при температуре + 5 ° С до + 25 ° С
- ✓ Отличные свойства также при низких температурах
- ✓ Создает водонепроницаемую пробку
- ✓ Высокие адгезионные показатели ко всем строительным материалам

### Свойства

DECOANCHOR PE 1 Двухкомпонентный клей на полиэфирной основе для анкерного крепления преимущественно при статических нагрузках.

### Назначение

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

### Фасовка и хранение

#### Фасовка:

Картриджи 300 мл , (12 шт. в ящике)

#### Хранение:

В оригинальной запечатанной упаковке на деревянных поддонах в крытых сухих складских помещениях с относительной, при температуре до + 25 ° С. Срок хранения 12 месяца (от даты производства).

### Технические характеристики

#### Свежая масса

Форма	паста
Внешний вид	А компонент – белая паста В компонент – черная паста Смесь – серая паста
Плотность	Смесь – 1660 ± 10 кг / м <sup>3</sup>
Механизм затвердевания	Химическая ракуция

#### Отвердевшая масса

Прочность на сжатие	EN 196 часть 1	(82,80) МПа
Прочность на изгиб	EN 196 часть 1	(46,10) МПа

**Время врезки/ Время отверждения**

Темпертура при анкеровке	Время врезки	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

**Инструкция по применению**Подготовка поверхности

После застывания 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 минимальное	100	120	140	170	220
Минимальное расстояние между анкерами	80	90	110	125	170
Рекомендованная нагрузка в бетоне C20/25 (кН )	4,1	6,2	8,9	9,9	11,4

Укрепление анкером массивных материалов – камень, бетон

- При помощи ударной дрели 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, отрезать 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 и 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 начала застывания.
- Во время затвердения запрещается перемещать и подвергать анкер нагрузке.

**Анкеровка пустотных новерхростей**

- 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, отрезать 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 к верху.
- 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 застывания клея.
- Во время затвердения запрещается перемещать и подвергать анкер нагрузке.

**Предостережения по безопасности**

Хранить в недоступном для детей месте. Использовать соответствующую защитную одежду и спецодежду и защитные перчатки. При попадании массы в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться за медицинской помощью. При попадании в органы пищеварения немедленно обратиться за медицинской помощью и показать ему упаковку или этикетку материала.

**Предупреждение**

Инструкции разработаны на основе наших исследований и опыта, но, учитывая специфические условия и способ работы рекомендуется предварительное тестирование перед каждым новым применением.

Decolor d.o.o  
Osredke 8  
1262 Dol pri Ljubljani  
t: +386-(0)1-777-60-10  
f: +386-(0)1-777-60-19  
info@decolor.si, www.decolor.si