

## DECOANCHOR VE -2 Двухкомпонентный анкерный клей на винилэфирной основе

- ✓ Быстро затвердевает
- ✓ Подходит для материалов находящихся под очень большими нагрузками
- ✓ Имеет хорошую склеивающую силу влажных поверхностей
- ✓ Подходит для материалов, постоянно находящихся под водой
- ✓ Клей можно наносить обычным пистолетом для картриджей
- ✓ Не стекает на вертикальных поверхностях
- ✓ Не содержит растворителей и стирола
- ✓ Можно применять при температуре -10 °С
- ✓ Термостойкий до 80 С, кратковременно до 120 °С

### Свойства

DECOFNCHOR VE -2 Двухкомпонентный клей на винилэфирной основе без стирола для анкерного крепления преимущественно при статичных нагрузках.

Подходит для применения в портах и туннелях. Прост в применении: легко выдавливается из картриджа и вводится в отверстия. Не оставляет подтеков. Быстро схватывается.

### Назначение

Для крепления анкеров, подверженных большим и средним нагрузкам в строительных материалах: камень, кирпич, бетон и материалы из легкого бетона. Применяется для соединений находящихся под большими нагрузками и для материалов, постоянно находящихся под водой (морские и речные порты, тоннели). 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. При затвердевании не происходит расширения, подходит при нагрузках на поверхности объекта. Перед началом работ необходимо прочитать инструкцию!

### 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 месяцев (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 ракуия

**Отвердевшая масса**

Прочность на сжатие	EN 196 часть 1	(94,80) МПа
Прочность на изгиб	EN 196 часть 1	(32,20) МПа

**Время врезки/ Время отверждения**

Темпертура при анкеровке	Время врезки	Время отверждения
- 5°C	90 мин	360 мин
0°C	45 мин	180 мин
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	40	50	60	70	90
Минимальное расстояние между анкерами	80	90	110	125	170
Рекомендованная нагрузка в бетоне C20/25 (кН )	6,3	9,9	13,9	19,8	29,6

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 направлением 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