

**(ЭПОМАКС-АНКЕР)****Быстросхватывающийся анкероочный клей****Описание**

ЕРОМАХ-ANCHOR – 2-компонентный быстросхватывающийся анкероочный клей на основе полиэфирных смол. Материал безусадочный, не содержит стирол.

**Область применения**

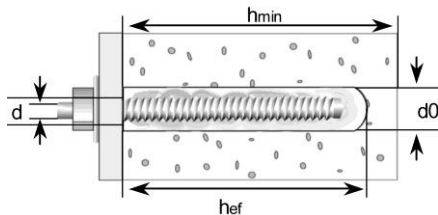
ЕРОМАХ-ANCHOR применяется для быстрой, надежной фиксации в стенах и полах арматурных стержней, резьбовых шпилек, анкерных болтов и т.д. Материал применяется для анкероочки в бетон, камень, полый или полнотелый кирпич и т.д.

**Технические характеристики**

Основа: безстирольный полиэстер  
 Цвет: серый  
 Соотношение компонентов (А:В): 10 : 1 по объему  
 Плотность: 1,65 кг/л  
 Температура нанесения: от +5°C до +35°C  
 Набор прочности:

Температура	Время до начала схватывания	Время набора прочности
+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

Прочность на сжатие: 75 МПа через 24 часа



Диаметр резьбы d (мм)	8	10	12	16	20
Диаметр сверла d0 (мм)	10	12	14	18	24
Глубина анкероочки hef (мм)	80	90	110	125	170
Минимальная толщина стенки бетонной конструкции h min (мм)	130	140	160	175	220
Расстояние от боковой поверхности отверстия до торца стены Scf,N (мм)	80	90	110	130	170
Расстояние между боковыми поверхностями и соседних отверстий Scf,N (мм)	160	180	220	250	340
Величины расчетной нагрузки для бетона класса С20/25 NRk (кН)	12.3	18.4	26.0	30.2	48.1
Рекомендованная нагрузка для бетона класса С20/25 Frec (кН)	4.7	7.1	10.0	11.2	18.8

**Инструкции****1. Монтаж в бетон или камень**

Просверлить отверстия рекомендуемой глубины и диаметра. Почистить поверхность анкерной полости с помощью нейлоновой щетки и удалить из них пыль, отшелушившиеся частицы с помощью сжатого воздуха и т.д.

# ЕРОМАХ-ANCHOR

Накрутить на картридж насадку-смеситель, затем накрутить на насадку-смеситель наконечник. Картридж в сборе вставить в пистолет для герметиков. После этого выдавить приблизительно 15 мл состава. Данное количество материала не используется. Ввести наконечник картриджа на всю глубину просверленного отверстия. Выдавливая анкерный клей в полость отверстия медленно выводить картридж на себя. Визуально следить за тем, чтобы клей полностью заполнял полость отверстия. Анкерный стержень слегка вращать при вводе в отверстие. Отверстие считается полностью заполненным, если, при вводе в него анкерного стержня из него вышло немного анкерного клея. После установки стержня на время набора прочности материала, стержень не трогать и не давать ему менять свое положение. Все манипуляции со стержнем выполнять только после полимеризации ЕРОМАХ-ANCHOR. Изучите соответствующую таблицу с временем набора прочности материала.

## 2. Монтаж в пустотелые основания

Просверлить отверстия рекомендуемой глубины и диаметра. Прочистить поверхность анкерной полости с помощью нейлоновой щетки и удалить из них пыль, отшелушившиеся частицы с помощью сжатого воздуха и т.д. Накрутить на картридж насадку-смеситель, затем накрутить на насадку-смеситель наконечник. Картридж в сборе вставить в пистолет для герметиков.

После этого выдавить приблизительно 15 мл состава. Данное количество материала не используется. Установить в отверстие перфорированный дюбель. Ввести наконечник картриджа на всю глубину просверленного отверстия. Выдавливая анкерный клей в полость дюбеля медленно выводить картридж на себя.

Полностью заполнить дюбель материалом. Ввести анкерный стержень в полость дюбеля. Анкерный стержень слегка вращать при вводе в дюбель. Во время набора прочности материала, арматура не должна смещаться или подвергаться нагрузке. Изучите соответствующую таблицу с временем набора прочности ЕРОМАХ-ANCHOR.

### Расход

В зависимости от нанесения.

### Упаковка

Картриджи по 300 мл.

### Срок годности – Хранение

Срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления в сухих условиях, не допуская замерзания.

### Важные пометки

ЕРОМАХ-ANCHOR может быть нанесен при более низкой температуре до  $-5^{\circ}\text{C}$ , но температура материала должна быть как минимум  $10^{\circ}\text{C}$ .

**ISOMAT S.A.**  
BUILDING CHEMICALS AND MORTARS  
**MAIN OFFICES - FACTORY:**  
17th km Thessaloniki - Ag. Athanasios Road,  
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece,  
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475  
[www.isomat.ru](http://www.isomat.ru) e-mail: [info@isomat.ru](mailto:info@isomat.ru)