

МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ РАМНЫЙ АНКЕР MF



НАЗНАЧЕНИЕ: для установки в бетоне, в кладке из полнотелого и пустотелого кирпича, ячеистом бетоне и природном камне. Используется для средних нагрузок, может устанавливаться на небольшом расстоянии от других анкеров и края бетона. Состоит из внешней гильзы и шурупа с распорным конусом. Устанавливается в предварительно пробуренное отверстие, при последующем закручивании шурупа, происходит распор гильзы.

МАТЕРИАЛ: 08 сталь, оцинковка от 5 мкм.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Крепление оконных и дверных рам из дерева, пластика или алюминия. Может использоваться с цветными заглушками.

ПРЕИМУЩЕСТВА: Высокая коррозионная стойкость, малые межосевые расстояния, малые расстояния до края, быстрый сквозной и предварительный монтаж, нагрузка может быть приложена сразу после монтажа. Может быть демонтирован. Распорный конус не слетает.

| Обозначение | Общая длина, [мм] | Макс. толщина прикрепляемой детали, [мм] |
|-------------|-------------------|--|
| MF 8/72 | 72 | 27 |
| MF 8/92 | 92 | 47 |
| MF 8/112 | 112 | 67 |
| MF 8/132 | 132 | 87 |
| MF 8/152 | 152 | 107 |
| MF 8/172 | 172 | 127 |
| MF 10/52 | 52 | 2 |
| MF 10/72 | 72 | 22 |
| MF 10/92 | 92 | 42 |
| MF 10/112 | 112 | 62 |
| MF 10/132 | 132 | 82 |
| MF 10/152 | 152 | 102 |
| MF 10/182 | 182 | 132 |
| MF 10/202 | 202 | 152 |

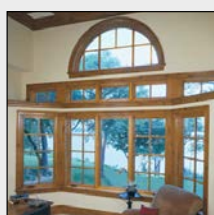
Применение



Крепление дверных рам к различным видам оснований



Крепление оконных рам к различным видам оснований

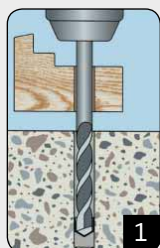


Крепление витражей

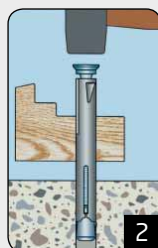
Технические данные

| Размер | MF 8 | MF 10 | |
|--|-------------------------|-------|-----|
| Диаметр бура, [мм] | 8 | 10 | |
| Минимальная глубина установки, [мм] | 45 | 50 | |
| Минимальная глубина отверстия, [мм] | глубина установки + 5мм | | |
| Момент затяжки, [Н*м] | 4 | 8 | |
| Шлиц | Pz 2 | Pz 3 | |
| Расчётная нагрузка в бетоне В20 | на вырыв, N [кН] | 1,4 | 1,7 |
| | на срез, Q [кН] | 0,4 | 0,5 |
| Расчётная нагрузка в полнотелом кирпиче М150 | на вырыв, N [кН] | 0,6 | 0,8 |
| | на срез, Q [кН] | 0,4 | 0,5 |
| Расчётная нагрузка в пустотелом кирпиче М150 | на вырыв, N [кН] | 0,4 | 0,5 |
| | на срез Q [кН] | 0,2 | 0,3 |
| Расчётная нагрузка в ячеистом бетоне В3,5 | на вырыв, N [кН] | — | 0,1 |
| | на срез, Q [кН] | — | 0,1 |

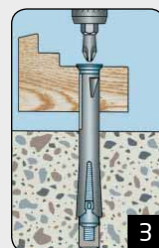
Инструкция по монтажу



1 Пробурить отверстие



2 Забить анкер в отверстие



3 Затянуть крепление соответствующим моментом затяжки



4 Установить декоративную крышку