



Химические анкеры Фиксар Инжект-П 410 на основе полиэстера



БЕТОН

КИРПИЧ
КЕРАМИЧЕСКИЙКИРПИЧ
СИЛИКАТНЫЙКИРПИЧ
ПУСТОТЕЛЫЙ

КЕРАМЗИТ

ПЕНО-,
ГАЗОБЕТОН

Экономичный вариант для высоких нагрузок



Отсутствие напряжений в материале основания позволяет уменьшить расстояние от анкера до края материала и между анкерами. Используется при положительных температурах. Наиболее экономичный состав для химической анкеровки. Может устанавливаться во влажные отверстия.

Химические
анкеры

■ Номенклатурный перечень

| Наименование | Артикул |
|---|-----------|
| Химический анкер на основе полиэстера П-410 | 611101410 |

■ Для крепления

- Стальных конструкций
- Консолей
- Колонн
- Оборудования и машин
- Отбойников
- Подъёмников
- Кранов
- Ограждений

■ Время схватывания и твердения

| Температура основания, картриджа | Минимальное время схватывания | Минимальное время до нагружения анкеров |
|----------------------------------|-------------------------------|---|
| +30°C | 3 мин. | 35 мин. |
| +25°C..+30°C | 4 мин. | 40 мин. |
| +20°C..+25°C | 5 мин. | 50 мин. |
| +10°C..+20°C | 6 мин. | 85 мин. |
| +5°C..+10°C | 10 мин. | 150 мин. |
| +5°C | 18 мин. | 150 мин. |

■ Расчётное сопротивление нагрузкам на вырыв

Расчётное сопротивление в сжатой зоне бетона В25 для резьбовых шпилек, класс прочности 5.8, кН

| Глубина анкеровки | Диаметр анкерной шпильки | | | | | |
|--------------------------|--------------------------|------|------|------|------|-------|
| | M8 | M10 | M12 | M16 | M20 | M24 |
| Минимальная эффективная | 9,1 | 10,9 | 17,7 | 31,1 | 43,6 | 60,3 |
| Стандартная эффективная | 11,4 | 12,3 | 20,3 | 31,1 | 46,3 | 66,0 |
| Максимальная эффективная | 12,0 | 19,3 | 28,0 | 52,7 | 82,0 | 118,0 |