

МКТ МОНТАЖНАЯ ИНСТРУКЦИЯ

АНКЕР ДЛЯ ПУСТОТЕЛЬХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ

Easy M8 оцинкованная сталь

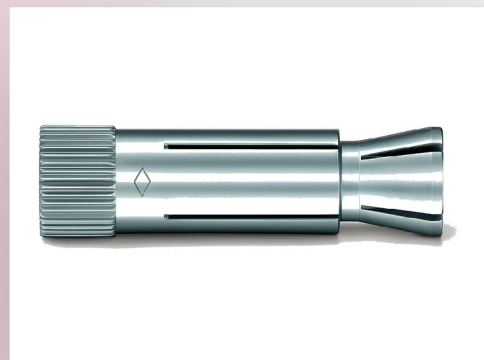
Быстрый порядок установки анкера в пустотелую плиту:
сверление, посадка гильзы, установка крепежа и
контролируемая затяжка по техническому паспорту.

Ø12 мм

h0 55 мм

Tinst 20 Нм

очистка не требуется



— Параметры установки M8

12 мм

диаметр сверла d0

55 мм

минимальная глубина сверления h0

35 мм

длина гильзы без конуса

20 Нм

момент затяжки Tinst

Пошаговый монтаж

01

Просверлите отверстие

Перфоратором в режиме бурения выполните отверстие $\varnothing 12$ мм глубиной минимум 55 мм. Допускается установка как в пустоту, так и при попадании в ребро из сплошного бетона.

02

Вставьте анкер

Установите анкер гильзой вперёд до упора. Монтаж возможен снизу плиты, с потолка, и сверху перекрытия.

03

Установите крепёж

Через прикрепляемый элемент вставьте болт или шпильку с гайкой в анкер. Для М8: минимальная длина болта $47 \text{ мм} + t_{\text{fix}}$, минимальная длина шпильки $53 \text{ мм} + t_{\text{fix}}$.

04

Затяните до 20 Нм

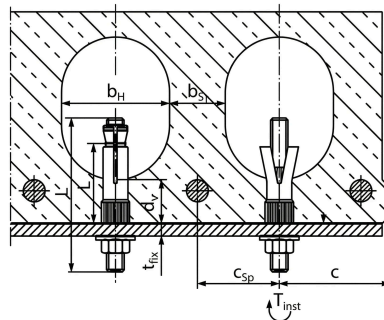
Затягивайте динамометрическим ключом. Конус вытягивается внутрь гильзы и раскрывает её Y-образно в пустоте плиты или формирует упор в бетоне; насечка помогает избежать проворачивания.

Не используйте ударный гайковёрт

Для затяжки применяйте динамометрический ключ, чтобы выдержать момент 20 Нм и не перегрузить узел крепления.

Схема анкера Easy

М8 / арт.
51100101



Болт или шпилька

Класс прочности для М8 — не ниже 5.8.

Рекомендуется полный резьбовой болт DIN 933 / ISO 4017 или достаточная длина резьбы.

Отверстие в прикрепляемом элементе d_f : 9 мм.

Расстояния уточняйте по проекту

Минимальное расстояние от оси до края бетона — 100 мм.
Минимальное расстояние между анкерами зависит от толщины бетона: 70 / 80 / 100 / 100 мм при d_b 25 / 30 / 40 / 50 мм.