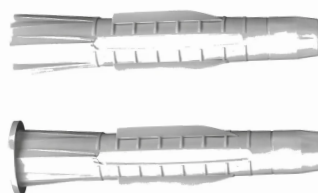


МКТ**МОНТАЖНАЯ ИНСТРУКЦИЯ****УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДЮБЕЛЬ ДЛЯ РАЗНЫХ
ОСНОВАНИЙ****UD 5/31****универсальный дюбель UD / UD-K**

Монтаж МКТ UD 5/31 и UD-K с буртиком в бетоне, кладке, ячеистом бетоне и пустотелых основаниях с учётом режима сверления.

Ø5 мм**глубина 40 мм****длина 31 мм****шуруп Ø3–4 мм****5 мм**

отверстие в плотном
основании

40 мм

глубина отверстия

31 мм

длина дюбеля

3–4 мм

диаметр шурупа

Пошаговый монтаж

01

Просверлите отверстие

В плотном основании: Ø5 мм, h1 40 мм, угол 90°. В ячеистом бетоне производитель требует сверло на 1 мм меньше; в пустотелом основании сверлите без удара.

02

Очистите отверстие

Удалите буровую пыль по оригинальной схеме МКТ.

03

Установите UD

Вставьте UD либо UD-K до полной посадки. В пустотелом основании дюбель должен иметь пространство для завязывания узлом.

04

Ввинтите шуруп

Используйте шуруп Ø3–4 мм. $LS \geq 31 \text{ мм} + \text{толщина штукатурки/плитки} + t_{fix} + \text{один диаметр шурупа}$.

Что важно перед монтажом

Бетон и полнотелая кладка

Сверлите отверстие Ø5 мм глубиной 40 мм под углом 90°.

Ячеистый бетон

Используйте сверло Ø4 мм - на 1 мм меньше номинального диаметра дюбеля.

Пустотелое основание

Отключите ударный режим и оставьте за стенкой полости место, чтобы дюбель мог завязаться узлом.

Выбор шурупа

Диаметр 3–4 мм. Минимальная длина: 31 мм + облицовка + толщина детали + один диаметр шурупа.

Затяжка

Затягивайте до плотного прилегания детали, без разрушения основания. Нормированный монтажный момент не установлен.

Параметры МКТ UD 5/31

Исполнение	Отверстие в плотном основании, мм	Глубина отверстия, мм	Длина дюбеля, мм	Диаметр шурупа, мм
UD / UD-K 5/31	5	40	31	3–4

UD и UD-K имеют одинаковую длину и монтажную геометрию; UD-K отличается буртиком. Тiст производителем не задаётся.

Режим сверления зависит от основания

В ячеистом бетоне применяют сверло на 1 мм меньше номинала. Пустотелые материалы сверлят без ударного режима. Эти требования даны производителем.

Рассчитайте минимальную длину шурупа

К длине дюбеля 31 мм прибавьте штукатурку/плитку, tfix и один диаметр выбранного шурупа.

Контроль перед работой

Бетон и полнотелая кладка

Сверлите отверстие Ø5 мм глубиной 40 мм под углом 90°.

Ячеистый бетон

Используйте сверло Ø4 мм - на 1 мм меньше номинального диаметра дюбеля.

Пустотелое основание

Отключите ударный режим и оставьте за стенкой полости место, чтобы дюбель мог завязаться узлом.

Выбор шурупа

Диаметр 3–4 мм. Минимальная длина: 31 мм + облицовка + толщина детали + один диаметр шурупа.

Затяжка

Затягивайте до плотного прилегания детали, без разрушения основания. Нормированный монтажный момент не установлен.