

IZO

ДЮБЕЛЬ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ



ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

Материал дюбеля:

РЕ (полиэтилен высокой плотности)

Материал гвоздя:

РР (ударопрочный полипропилен)



ДИАМЕТР РОНДОЛИ
60мм



СТАКАН С УСИЛЕННЫМИ РЕБРАМИ

защищает дюбель
от излома во время
забивания



РОНДОЛЬ D 60

дает плотное и надежное
крепление теплоизоляционных
материалов



ЗУБЦЫ С ОБРАТНОЙ НАПРАВЛЕННОСТЬЮ

повышенная прочность
на вырыв и срез



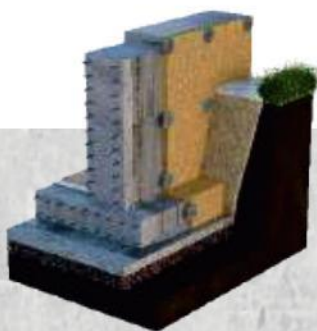
ГВОЗДЬ 5 мм

Гарантированно
полностью забивается
при монтаже



ПЛАСТИКОВЫЙ ГВОЗДЬ

увеличивает общее
тепловое сопротивление
дюбеля



Подходит для малоэтажного
частного строительства и для
не ответственных конструкций



СТАБИЛЬНОЕ КАЧЕСТВО КАЖДОГО ИЗДЕЛИЯ!

РАЗМЕРНЫЙ РЯД И НАГРУЗКИ

Размерный ряд	Диаметр дюбеля, [мм]	Длина дюбеля, [мм]	Значения допускаемых вытягивающих нагрузок $R_{\text{выт}}$, кН				
			50 мм				
			Бетон В25	Полнотелый кирпич М175	Пустотелый кирпич М175	Ячеистый бетон В2.5	Бетон с легким заполнителем
IZO 10/80	10	80	0,21	0,20	0,18	0,16	0,17
IZO 10/90	10	90					
IZO 10/100	10	100					
IZO 10/110	10	110					
IZO 10/120	10	120					
IZO 10/140	10	140					
IZO 10/160	10	160					
IZO 10/180	10	180					
IZO 10/200	10	200					

МАТЕРИАЛЫ ОСНОВАНИЯ



бетон



полнотелый кирпич



пустотелый кирпич



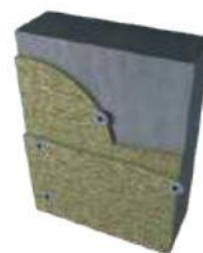
керамзито-бетон



газобетон

ПРИМЕНЕНИЕ

- Крепление ЭППС (Пеноплес Экструдированный пенополистирол)
- Крепление минеральной ваты к бетону
- Утепление неответственных конструкций
- Малоэтажное частное строительство
- Утепление внутри помещений, например балконы, лоджии или цоколи.
- Подходит для малоэтажного частного строительства



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Использование для тела анкера более мягкого материала позволяет избежать ломкости дюбеля во время установки и эксплуатации
- Гвоздь 5 мм из более жесткого полипропилена.
- Гарантированно забивается, увеличивает общее тепловое сопротивление дюбеля



УСТАНОВКА

Крепление теплоизоляционных строительных материалов и изделий толщиной до 150 мм



Просверлить отверстие
через утеплитель
Сверло d=8мм

Вставить дюбель
с гвоздем в отверстие

Вбить молотком
гвоздь вместе с дюбелем

Крепление готово!

В среднем на 1 кв. м площади теплоизоляции применяется 5-8 дюбелей