

## Спецификация дюбель для изоляции с пластиковым гвоздем (IZO)

Дюбель применяется для монтажа теплоизоляционных материалов.



**Дюбель для изоляции** предназначен для крепления пенополистирольных плит. Такой вид крепежа подходит для оснований из:

- ячеистого бетона;
- монолитного бетона;
- кирпича.

Дюбель для изоляции имеет двухсекционную распорную зону и дополнительные лепестки расклинивания над распорной зоной, что увеличивает несущую способность дюбеля в основаниях малой плотности. Широкая пластиковая шайба диаметром 60 мм и увеличенная голова распорного элемента (гвоздя) обеспечивает легкий монтаж изоляционных материалов к основанию.

Материал: ударопрочный полипропилен.

Дюбель производится по ТУ 2291-023-10835875-2015.

### Зависимость необходимой длины дюбеля от толщины пенополистирольных плит

Обозначение	Максимальная толщина укрепляемой пенополистирольной плиты, мм	Диаметр сверления, мм	Минимальная глубина отверстия, мм	Минимальная выдергивающая сила, кН			
				Бетон В25	Полн. кирпич	Пуст. кирпич	Газобетон
IZO 10/90	60	10	40	1,07	0,92	0,43	0,72
IZO 10/100	60	10	55	1,15	0,93	0,42	0,73
IZO 10/120	70	10	55	1,15	0,96	0,45	0,77
IZO 10/140	100	10	55	1,15	0,95	0,47	0,75
IZO 10/160	120	10	55	1,15	0,99	0,47	0,79

Условное обозначение изделия включает диаметр сверления и длину дюбеля.  
**Дюбель IZO 10/90**, (10 – диаметр сверления, 90 – длина дюбеля).

### Упаковка дюбелей

Дюбели упаковываются в полиэтиленовую пленку по 50 шт. в упаковке.