



# **ДЮБЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ** ZUM

ПРОДУКЦИЯ СОБСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА







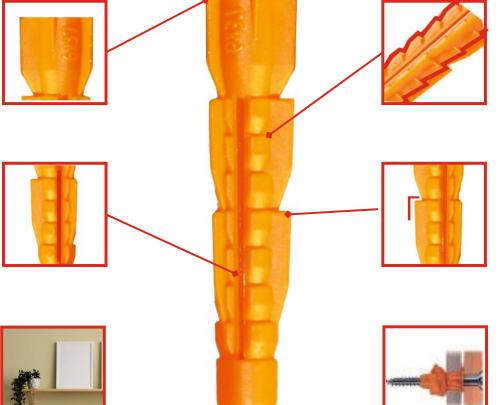
# **ДЮБЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ZUM**

#### ОСОБЕННОСТИ



### ОТСУТСТВИЕ БОРТИКА

позволяет закреплять деталь вровень с поверхностью



## СПЕЦИАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Позволяет сворачиваться дюбелю в узел.

#### 3 РАСПОРНЫХ ЗОНЫ

Равномерно распределяют распорное усилие внутри отверстия в слабом материале основания.

## ОСТРЫЕ ЗУБЦЫ

Предотвращают проворачивание дюбеля

#### **УНИВЕРСАЛЕН**

Монтаж во все типы строительных материалов (пустотелые, полнотелые, листовые).



Продуманная конструкция дюбеля позволяет ему сворачиваться в узел и выдерживать высокие нагрузки в слабых материалах

# **ДЮБЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ZUM**



#### Области применения и особенности:

















KAME

ШЛАКОБЛОК

ЛИСТОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

БЕТОН

ПОЛНОТЕЛЫЙ КИРПИЧ

ПУСТОТЕЛЫЙ К КИРПИЧ

КЕРАМЗИТОБЕТОН

ГАЗОБЕТОН



Отсутствие бортика позволяет устанавливать закреплять деталь вровень с поверхностью, отлично подходит для крепления навесных потолков

Материал: полипропилен

Распорные зоны: 3





Крепление направляющих для натяжных потолков, картин, светильников, карнизов, плинтусов, полок, шкафов, ящиков.

Обозначение	Диаметр дюбеля, сверления [мм]	Длина дюбеля, [мм]	Мин. вырыв. усилие бетон B25), кН	Рекомендуемый диаметр шурупа, [мм]
ZUM 5x32	5	32	0.4	3,0÷3,5
ZUM 6x37	6	37	0.5	3,5÷4,0
ZUM 6x52	6	52	0.5	3,5÷4,0
ZUM 8x52	8	52	0.7	4,5÷6,0
ZUM 10x61	10	61	0.9	6,0÷8,0
ZUM 12x71	12	71	01.янв	8,0÷10,0

#### Схема установки:



