



## PBA Дюбель для гипсокартона



материал дюбеля: армированный стекловолокном нейлон  
материал шурупа: электрооцинкованная сталь



гипсокартон одинарный,  
двойной



пенобетон  
газобетон



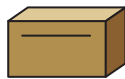
пакет



коробка



контейнер



оптовая упаковка

## PBAM Дюбель усиленный для гипсокартона и газобетона



материал дюбеля: армированный стекловолокном нейлон  
материал шурупа: электрооцинкованная сталь



гипсокартон одинарный, двойной,  
усиленный, реставрационный



пенобетон  
газобетон



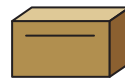
пакет



коробка



контейнер



оптовая упаковка

## PBAF Дюбель огнестойкий для гипсокартона и газобетона



материал дюбеля: армированный стекловолокном нейлон  
материал шурупа: электрооцинкованная сталь



гипсокартон одинарный, двойной,  
усиленный, реставрационный



пенобетон  
газобетон



оптовая упаковка

### Огнестойкость V-0

**Дюбель PBA /бежевый/** предназначен для использования в одинарном и двойном гипсокартонном листе, пенобетоне и газобетоне

**Дюбель PBAM /серый/**, за счет повышенного содержания стекловолокна в нейлоне, может использоваться для всех видов гипсокартонных листов, включая усиленный и реставрационный, в пенобетоне и газобетоне. Заменяет аналогичные металлические дюбели.

**Дюбель PBAF /черный/** имеет повышенную огнестойкость V0. Дюбель может использоваться для всех видов гипсокартонных листов, в пенобетоне и газобетоне. Заменяет аналогичные металлические дюбели.



## ПРИМЕНЕНИЕ



Варианты поставки:

- с шурупом;
- без шурупа.



шлиц PZ2

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Рекомендуемые нагрузки на вырыв  
гипсокартон 12,5 мм    газобетон

Дюбель	Шуруп	$t_{fix}$	$h_{min}$	1 лист / 2 листа	
L мм	$\varnothing \times L$ мм	мм	мм	кг	кг
37	4,5x35	12	9	10 / 15	10
L - длина			$\varnothing$ - диаметр	$h_{min}$ - min. толщина материала,	
$t_{fix}$ - max. толщина прикрепляемого материала			в который производится установка		

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Коническая резьба обеспечивает высокую несущую способность дюбеля;
- самоцентрирующийся наконечник с режущими кромками позволяет произвести установку без предварительного сверления;
- быстрый монтаж;
- установка дюбеля в одной плоскости с поверхностью основания.

## МОНТАЖ

1. Просверлите направляющее отверстие, используя в качестве сверла острие дюбеля. Вкрутите дюбель до совмещения с плоскостью основания.
2. Установите прикрепляемый материал.
3. Закрутите шуруп.

