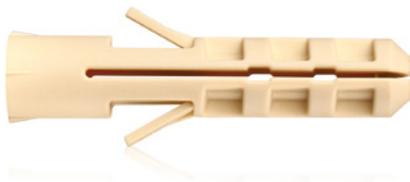




PND Распорный нейлоновый дюбель

PND L Распорный нейлоновый дюбель удлиненный



материал дюбеля: нейлон

материал дюбеля: нейлон



бетон природный камень полнотельный кирпич



бетон природный камень полнотельный кирпич пустотельный кирпич керамзитобетон пенобетон газобетон



коробка контейнер оптовая упаковка



коробка контейнер оптовая упаковка





ПРИМЕНЕНИЕ



- предметы домашнего интерьера;
- коммуникации;
- легкие и средние конструкции;
- строительные леса (PND 14 и 14L).

Дюбель PND применяется для крепления в бетоне, кирпиче и природном камне.

Дюбель PND L с удлиненной распорной зоной может применяться для крепления в пустотелом кирпиче, пористых основаниях: вспененный бетон, керамзитобетон.

Дюбель рекомендуется использовать с универсальным шурупом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Рекомендуемые нагрузки*
на вырыв

ТИП	L	d ₀	h ₁	Ø шурупа	кирпич бетон газобетон		
					КГ	КГ	КГ
PND 4	20	4	25	2,5 - 3,0	10	20	-
PND 5	25	5	30	2,5 - 4,0	20	30	-
PND 6	30	6	35	3,5 - 5,0	30	40	-
PND 6L	50	6	55	3,5 - 5,0	30	40	10
PND 8	40	8	45	4,5 - 6,0	50	60	-
PND 8L	65	8	70	4,5 - 6,0	50	60	20
PND 10	50	10	55	6,0 - 8,0	70	100	-
PND 10L	80	10	85	6,0 - 8,0	70	100	30
PND 12	60	12	65	8,0 - 10,0	100	150	-
PND 12L	100	12	105	8,0 - 10,0	100	150	40
PND 14	70	14	75	10,0 - 12,0	120	250	-
PND 14L	100	14	105	10,0 - 12,0	120	250	50

L - длина дюбеля
d₀ - диаметр сверла

h₁ - min. глубина сверления
Ø - диаметр

* - из расчета максимального Ø шурупа

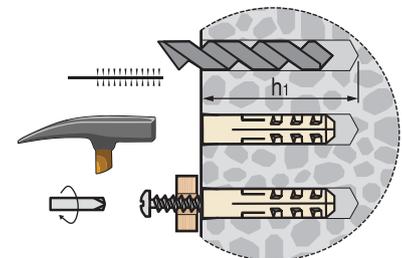
min. длина шурупа = длина дюбеля + толщина прикрущаемого материала.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Простота монтажа;
- стопорные крылья предотвращают прокручивание дюбеля в отверстии в момент установки;
- надежное сцепление с базовым материалом, благодаря фиксирующим блокам на теле дюбеля;
- геометрия внутреннего профиля центрирует шуруп при установке, обеспечивая равномерное раскрытие дюбеля.

МОНТАЖ

1. Просверлите отверстие в соответствии с таблицей (d₀, h₁).
2. Прочистите отверстие.
3. Установите дюбель в отверстие.
4. Закрутите шуруп.





PND 6F Нейлоновый дюбель с широким бортиком



материал дюбеля: нейлон



бетон

природный
камень

полнотельный
кирпич



коробка

контейнер

оптовая упаковка



ПРИМЕНЕНИЕ



Предметы домашнего интерьера, коммуникации, монтаж легких и средних конструкций.

PND 6F - дюбель с широким бортиком 14 мм, для крепления сквозь прикрепляемый материал (сквозной монтаж).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Широкий бортик обеспечивает лучшую фиксацию прикрепляемого материала за счет большей прижимной площади;
- надежное сцепление с базовым материалом, благодаря фиксирующим блокам на теле дюбеля;
- геометрия внутреннего профиля центрирует шуруп при установке, обеспечивая равномерное раскрытие дюбеля.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Рекомендуемые нагрузки*
на вырыв

ТИП	L	d ₀	t _{fix}	h ₁	Ø шурупа	кирпич	бетон
	ММ	ММ	ММ	ММ	ММ	КГ	КГ
PND 6F	40	6	10	45	3,5 - 5,0	30	40

L - длина дюбеля

d₀ - диаметр сверла

t_{fix} - max. толщина прикрепляемого материала

h₁ - min. глубина сверления

Ø - диаметр

* - из расчета максимального Ø шурупа

Длина шурупа = 40 мм

МОНТАЖ

1. Просверлите отверстие в соответствии с таблицей (d₀, h₁).
2. Почистите отверстие.
3. Установите дюбель в отверстие сквозь прикрепляемый материал.
4. Закрутите шуруп.

