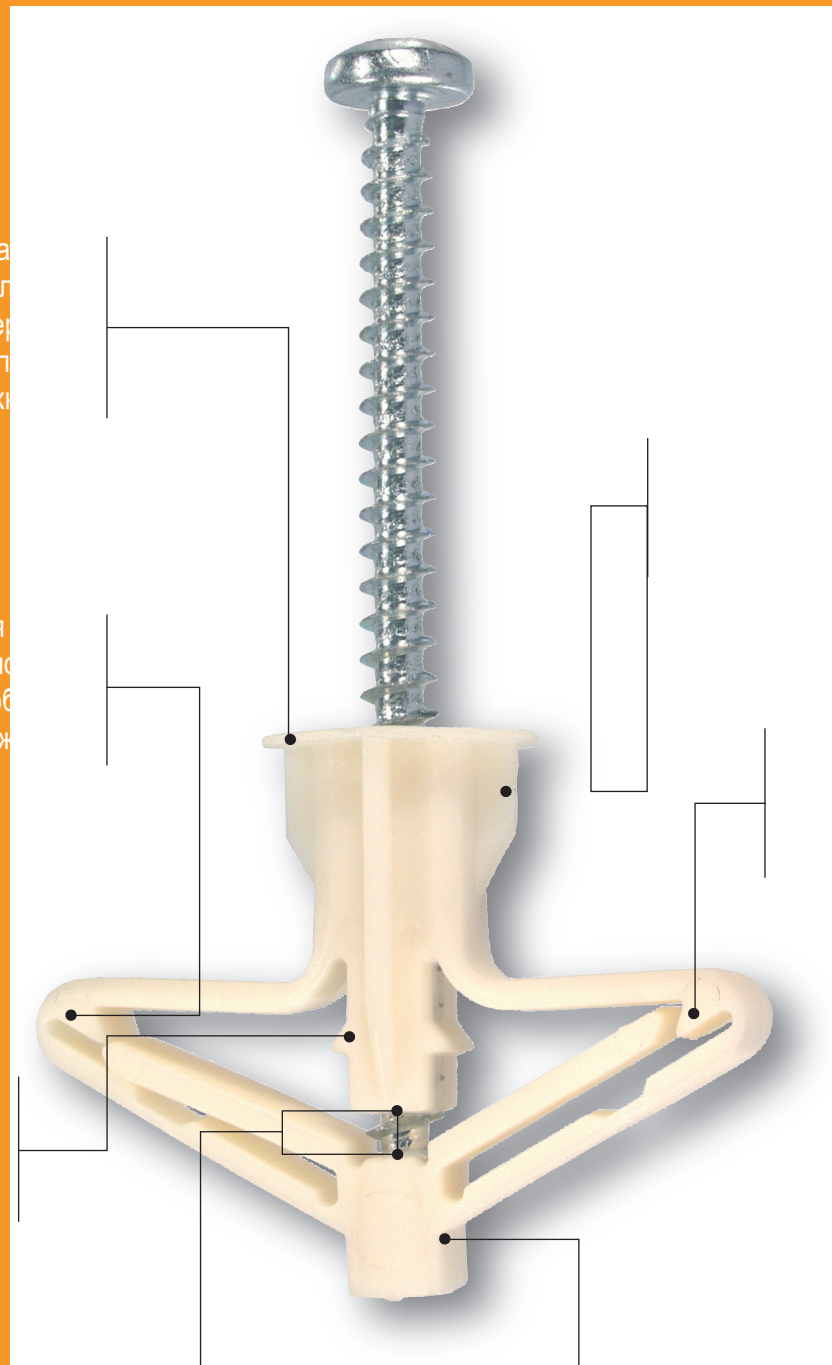


Манжет, удерживающий дюбель от нежелательного заглобления в отверстии.
Тонкий манжет плотно прилегает к поверхности.

После прохождения дюбелем отверстия, распорные части приводят дюбель в рабочее положение.

Стопорный клин, удерживающий дюбель при установке на 2 листа.

Соприкосновение поверхностей гарантирует, что шуруп не будет перекручен.



Стеклопакеты не дают расслаиваться при установке шурупа.

Стопорный клин, удерживающий дюбель при установке на 1 лист.

Конструктивное решение фиксатора обеспечивает быструю установку.

КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ЛИСТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ

DRIVA, DRIVA M



DRIVA



DRIVA METAL

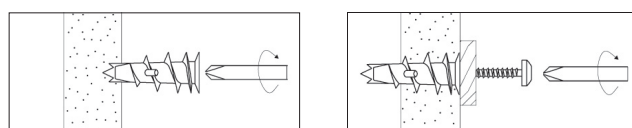
- DRIVA Нейлоновый крепежный элемент для листовых материалов
- DRIVA METAL Металлический крепежный элемент для листовых материалов
- DRIVA METAL P Металлический крепежный элемент для листовых материалов с длинным шурупом

Установка DRIVA не требует специальных инструментов, только отвертку с крестообразной насадкой. Металлическая разновидность DRIVA METAL используется в гипсокартоне повышенной прочности или ДСП. Этот тип крепления отвечает требованиям пожарной безопасности. Крепления DRIVA поставляются с шурупами (Ø 4,5 мм, длина 35/50мм).

НОМЕНКЛАТУРА И УПАКОВКИ

| АРТИКУЛ | ТИП | ТОЛЩИНА ЛИСТА | t_{fix} | ШТУК В УПАКОВКЕ | | ВЕС |
|---------|---------------|---------------|-----------|-----------------------------|--|-----|
| | | МИН. | | КОРОБКА/ОПТ. КОРОБКА/ПАЛЛЕТ | | |
| | | ММ | ММ | | | |
| 75921 | DRIVA | 9 | 12 | 100/1000/48000 | | 4,5 |
| 75920 | DRIVA METAL | 9 | 12 | 100/1000/48000 | | 6,3 |
| 75930 | DRIVA METAL P | 9 | 27 | 100/1000/48000 | | 6,9 |

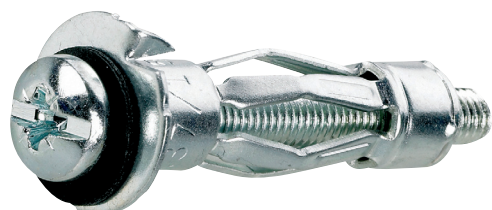
t_{fix} макс. толщина приклепываемого материала



Установите DRIVA с помощью отвертки. Закрепите материал шурупом.

КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ЛИСТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ

MOLA



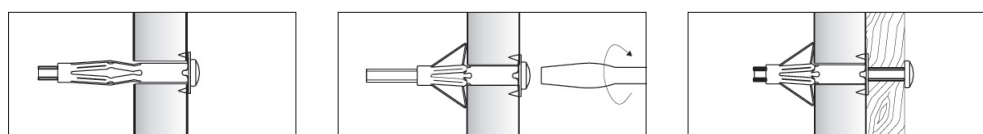
MOLA ОЦИНКОВАННОЕ, МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ КРЕПЛЕНИЕ

MOLA - это полностью металлическое крепление для листовых и полых материалов. MOLA легко и быстро монтируется. Затягивание крепления осуществляется с помощью отвертки или специального инструмента (см. стр.94).

НОМЕНКЛАТУРА И УПАКОВКИ

| АРТИКУЛ | ТИП | ШТУК В УПАКОВКЕ | | ВЕС КГ/1000 ШТ. |
|---------|-----------|-----------------|----------------|--------------------|
| | | КОРОБКА/ОПТ. | КОРОБКА/ПАЛЛЕТ | |
| 75702 | MOLA 4/13 | 50 | 500/38000 | 8,1 |
| 75706 | MOLA 5/13 | 50 | 500/38000 | 11,9 |
| 75707 | MOLA 5/26 | 50 | 500/24000 | 14,8 |
| 75710 | MOLA 6/13 | 50 | 500/24000 | 14,1 |
| 75711 | MOLA 6/26 | 50 | 500/14000 | 20,0 |

$t_{\text{ли}}$ макс. толщина приклепываемого материала
 d_0 диаметр сверла



Просверлите отверстие и вставьте в него MOLA. Затяните его отверткой или специальным инструментом (см.стр.94). Отверните шуруп и закрепите приклепываемый материал с его помощью.

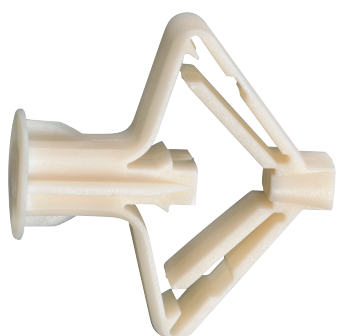
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| ТИП | ТОЛЩИНА ЛИСТА МИН./МАКС. ММ | d_0 ММ | $t_{\text{ли}}^*$ ММ | ДИАМЕТР ВИНТА ММ | ДОПУСТИМЫЕ НАГРУЗКИ В КН** | |
|-----------|-----------------------------------|-------------|-------------------------|------------------------|----------------------------|--------------|
| | | | | | фанера 4 мм | ДСП 12 мм |
| MOLA 4/13 | 3 / 13 | 7 | 12 | M 4 | 0,2 | 0,3 |
| MOLA 5/13 | 6 / 13 | 10 | 15 | M 5 | 0,2 | 0,3 |
| MOLA 5/26 | 14 / 26 | 10 | 18 | M 5 | 0,2 | 0,3 |
| MOLA 6/13 | 6 / 13 | 11 | 15 | M 6 | 0,2 | 0,3 |
| MOLA 6/26 | 14 / 26 | 11 | 18 | M 6 | 0,2 | 0,3 |

*При максимальной толщине листа
 **включая коэффициент безопасности >3

КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ЛИСТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ

OLA



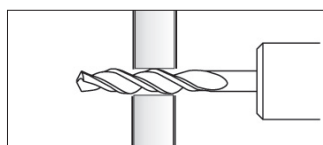
OLA Многофункциональный, пластиковый анкер для тонколистовых материалов

Для всех видов установки требуется только одно крепление, поскольку анкер подходит ко всем листовым основаниями толщиной от 12мм и выше. OLA может быть использована и в кирпиче, и в бетоне. Конструкция анкера препятствует перекручиванию и перетягиванию при монтаже. Материал, используемый в OLA не реагирует на изменение влажности. OLA поставляется с шурупом 4x60.

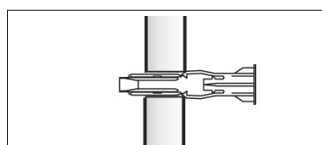
НОМЕНКЛАТУРА, УПАКОВКИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Артикул | Тип | ШТУК В УПАКОВКЕ КОРОБКА/ОПТ. КОРОБКА/ПАЛЛЕТ | ВЕС КГ/1000 ШТ. | ДОПУСТИМЫЕ НАГРУЗКИ В кН* НА ВЫРЫВАНИЕ/НА СРЕЗ | |
|---------|-----|--|--------------------|---|-------------|
| | | | | ГИПСОКАРТОН | |
| | | | | 1 ЛИСТ | 2 ЛИСТА |
| 75201 | OLA | 50 / 1000 / 24000 | 5,8 | 0,25 / 0,40 | 0,35 / 0,55 |

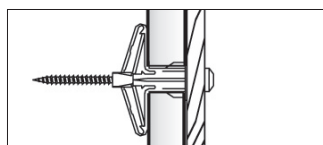
*Включая коэффициент безопасности >3



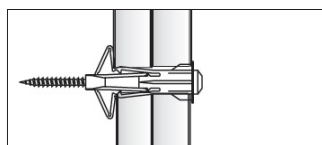
Просверлите отверстие Ø 10 мм.



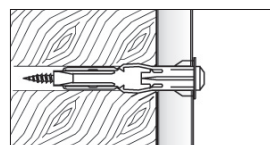
Разожмите и вставьте OLA в отверстие до упора.



Установка в 1 листе.



Установка в 2-х листах.



Установка в бетоне /кирпиче.

КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ЛИСТОВЫХ МАТЕРИАЛОВ

YLT



YLT Универсальный пластиковый дюбель

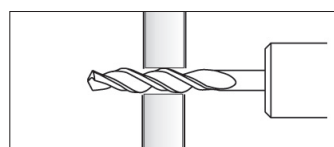
Универсальный дюбель сделан из полиэтилена серого цвета. YLT может использоваться как в листовых, так и в полнотелых и пустотелых материалах. Распорная часть дюбеля позволяет работать в полнотелых материалах как обычный дюбель, а в пустотелых и листовых заворачиваться в узел при затягивании шурупа. При монтаже используются шурупы по дереву или универсальные; длина = длина дюбеля L + толщина закрепляемого материала.

НОМЕНКЛАТУРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ПЕРЕЧЕНЬ И ПАРАМЕТРЫ УСТАНОВКИ

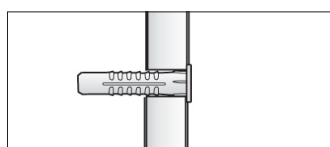
| Артикул | Размер | Штук в упаковке Коробка/опт. Коробка/паллет | Вес кг/1000 шт. | L | d ₀ | Шуруп | Допустимые нагрузки в кН* |
|---------|--------|--|--------------------|----|----------------|-----------|----------------------------------|
| | | | | | | | бетон/кирпич/ ДСП/гипсокартон |
| 75210 | YLT 6 | 150 / 3000 / 168000 | 0,5 | 30 | 6 | 3,0 - 4,5 | 0,25 / 0,2 / 0,25 / 0,2 |
| 75211 | YLT 8 | 100 / 2000 / 48000 | 1,6 | 50 | 8 | 3,5 - 6,0 | 0,8 / 0,8 / 0,3 / 0,25 |
| 75212 | YLT 10 | 50 / 1000 / 24000 | 3,0 | 60 | 10 | 6,0 - 8,0 | 0,5 / 0,6 / 0,8 / 0,25 |

*Нагрузки при использовании максимального диаметра шурупа и при коэффициенте безопасности >3.

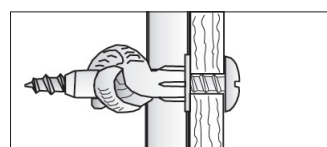
L длина анкера
d₀ диаметр сверла



Просверлите отверстие согласно с параметрами установки.



Вставьте YLT в отверстие.



Закрепите материал соответствующим шурупом.