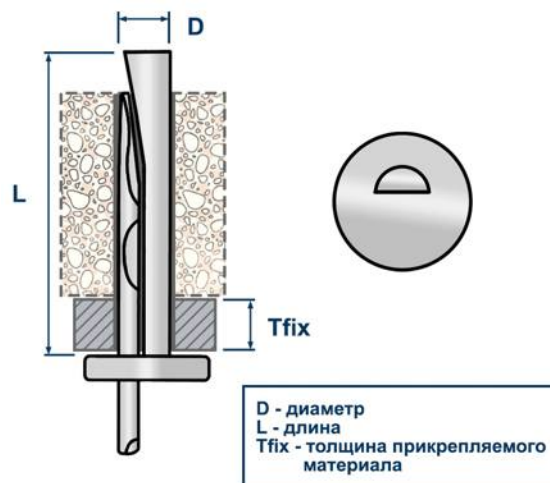


ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Фото и чертеж изделия



Описание и область применения

- Потолочный анкер LAK - используется для крепления ненесущих конструкций к потолку, подходит для сквозного монтажа в бетонном основании и каменной кладке. Простой механизм действия обеспечивает быстрый и экономичный монтаж. Забиваемый заподлицо распорный клин гарантирует надежное крепление анкера с минимальной подвижностью под нагрузкой.
- Применяется для закрепления нониус-подвесов, подвесных потолков, вентиляционных систем, металлических профилей и аналогичных конструкций к бетонным перекрытиям.
- Анкер-клин потолочный производится из оцинкованной стали, что обеспечивает долгий срок службы и защиту от коррозии.

Технические характеристики

| № | Характеристика | Значение |
|---|-------------------------------|------------------------|
| 1 | Материал | оцинкованная сталь |
| 2 | Покрытие | цинк 5 мкм |
| 3 | Способ крепления | сквозной монтаж |
| 4 | Допустимый материал основания | бетон, камень |
| 5 | Нагрузки | таблица на странице №2 |

Номенклатура и габаритные размеры

| Артикул | Диаметр (D), мм | Длина (L), мм | Мин. глубина сверления, мм | Глубина анкеровки, мм | Полезная длина (Tfix), мм | Нагрузки на вырыв, кН * | Вес нетто шт./кг | Упаковка, шт. |
|---------|-----------------|---------------|----------------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------|------------------|---------------|
| 10001 | 6 | 40 | 50 | 30 | 5 | 5.473 | 0,0098 | 100 |
| 10002 | 6 | 60 | 80 | 50 | 25 | 5.492 | 0,0138 | 100 |

Проведение испытаний на вырыв

- Результаты испытаний: в качестве единичных результатов испытаний приняты максимальные значения разрушающего усилия на анкерное крепление.
- Результаты представлены в Таблице, согласно протокола входящего контроля качества № 24/04/2023-01 от 24.04.2023 г.
- Испытательное оборудование: Прибор ПСО-5МГ4АД Заводской номер 1561. Поверка прибора действительна до 15.06.2024 г.

| Артикул | Наименование образца | Предельная нагрузка, кН * | | |
|---------|----------------------|---------------------------|-------|-------|
| | | 1 | 2 | 3 |
| 10001 | 6x40 мм | 5,422 | 5,499 | 5,497 |
| 10002 | 6x60 мм | 5,494 | 5,492 | 5,491 |

* Данные тестирования производились для внутреннего контроля входящего качества продукции.

Для определения точных параметров анкера необходимо провести дополнительные натурные испытания изделия в соответствии с ГОСТ Р 56731-2015.

В реальных условиях эксплуатации анкерных систем показатели могут отличаться в большую или меньшую сторону в зависимости от материала основания, условий окружающей среды и следования инструкции по установке.

Для точных данных под конкретные условия работы с анкерами необходимо обратиться в аккредитованную испытательную лабораторию.

Транспортировка и хранение

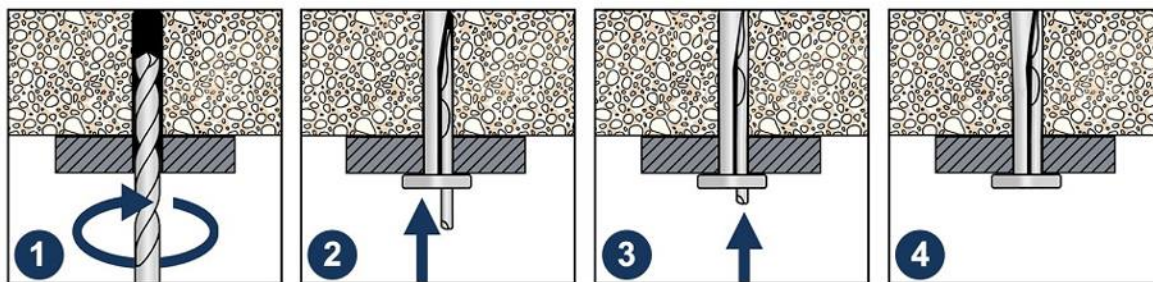
- Анкер-клин потолочный ЛАК упакован в картонные оригинальные упаковки.
- Изделия не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, при условии защиты изделий от механических, термических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.
- Изделия должны храниться в помещениях или под навесами, исключая высоких температур, открытого пламени, загрязнений или воздействия агрессивных сред.

Гарантийные обязательства

- Гарантийный срок на изделие составляет 12 месяцев с даты продажи.
- Гарантия сохраняется на вышеуказанный срок при условии соблюдения условий монтажа квалифицированным персоналом и эксплуатации изделия.
- Производитель гарантирует соответствие изделия требованиям СТО 20524053-001-2023
- Сертификат соответствия № 0178238 от 07.07.2023
- Гарантия не распространяется на дефекты, обусловленные ненадлежащей транспортировкой, механическими повреждениями, повреждения вызванные пожаром, стихийными бедствиями и другими форс-мажорными обстоятельствами.

Инструкция по монтажу

1. Пробурите отверстие нужного диаметра в материале основания. Очистите отверстие от пыли и грязи с помощью сжатого воздуха или специальной груши.
2. Приложите прикрепляемую деталь к базовому основанию так, чтобы отверстия совпали. Вставьте анкер-клин в отверстие. Постукивайте молотком по стопорной шляпке анкера, чтобы тело анкера плотно вошло в отверстие.
3. Забейте распорный клин вровень со стопорной шляпкой.
4. Анкер расклинился в стенках отверстия.



Менеджер отдела технического контроля
ООО «1001 КРЕПЕЖ»



Сидов Артур Бадавиевич