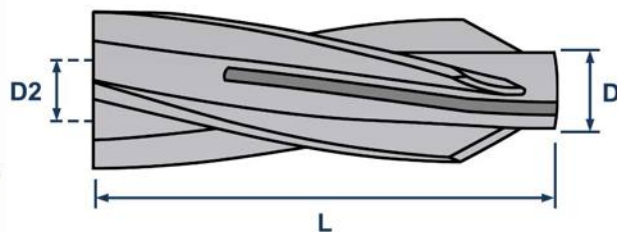


## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### Фото и чертеж изделия



D - диаметр  
L - длина  
D2 - диаметр самореза

### Описание и область применения

- В отличие от распорных дюбелей, LD-GB осуществляет фиксацию в отверстии благодаря своей форме. Внешние спиралевидные ребра обеспечивают плотную фиксацию в пористом строительном материале, не повреждая его структуру и обеспечивая оптимальное распределение нагрузки и высокую несущую способность. Допускается устанавливать без предварительного сверления в пористые бетоны невысокой плотности (до D250).
- Нейлоновый винтовой дюбель LD-GB применяется для крепления фасадных и кровельных конструкций из металла и дерева, труб, кронштейнов, кабельных лотков, подвесных потолков и предметов интерьера в неоштукатуренном газобетоне, а также в стеновых и потолочных плитах из пенобетона. Его также используют при установке металлопластиковых профилей в оконные и дверные проемы, выполненные из газобетонных блоков.
- Дюбель из нейлона подходит для использования внутри помещений и снаружи, а также для установки при низких температурах.

### Технические характеристики

№	Характеристика	Значение
1	Материал	высококачественный нейлон
2	Способ крепления	предварительный монтаж
3	Допустимый материал основания	газобетон/пеноблок, пенобетон

## Номенклатура и габаритные размеры

Артикул	Диаметр сверления (D), мм	Длина (L), мм	Диаметр дюбеля, мм	Диаметр шурупа (D2), мм	Мин. глубина сверления, мм	Глубина анкеровки, мм	Упаковка, шт.	Вес нетто шт./кг
10728	8	55	18	5	60	55	100	0,0039
10729	10	60	20	7 - 8	70	60	100	0,0056
10730	14	80	24	10	95	80	100	0,0123

## Проведение испытаний на вырыв

- Результаты испытаний: в качестве единичных результатов испытаний приняты средние значения разрушающего усилия.
- Результаты представлены в Таблице, согласно протокола входящего контроля качества № 23/10/2023-01 от 23.10.2023 г.
- Испытательное оборудование: Прибор ПСО-5МГ4АД Заводской номер 1561. Поверка действительна до 15.06.2024 г.

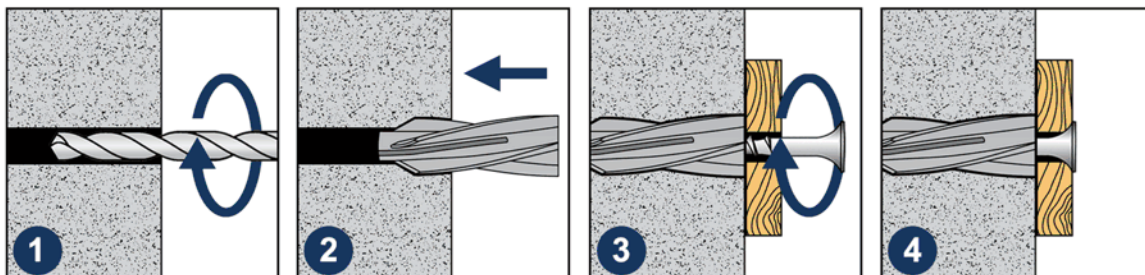
Артикул	Размер	Нагрузки, кН.*
		Средний показатель
10728	8x55 мм	1,03
10729	10x60 мм	1,66
10730	14x80 мм	2,73

\* Данные тестирования производились для внутреннего контроля входящего качества продукции.

- Для определения точных параметров винтового дюбеля необходимо провести дополнительные натурные испытания изделия в соответствии с ГОСТ Р 58768-2019.
- В реальных условиях эксплуатации дюбеля 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.

## Инструкция по монтажу

1. Просверлите отверстие требуемого диаметра и глубины.
2. Почистите просверленное отверстие от пыли и остатков сверления.
3. Вставьте дюбель в подготовленное отверстие, при помощи молотка аккуратно забейте его до упора.
4. Вкрутите саморез/шуруп в дюбель с помощью шуруповерта или отвертки.



## Транспортировка и хранение

- Дюбель для газобетона LD-GB упакован в полиэтиленовый пакет.
- 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.

Менеджер отдела технического контроля

