

**Акт испытания анкерного крепления на строительном объекте  
№ 1 от 28.11.2008**



Адрес объекта/название: испытания из блоков Газобетона заказчика в офисе

Цель испытания: определить соответствие несущей способности анкера проектным нагрузкам (только по вырывающей нагрузке) с помощью испытательного устройства на вырыв:

Tester MarkV, №1A29DU1

Результаты испытаний:

Температура окружающего воздуха: +20°C

Параметр	Образец 1	Образец 2	Образец 3	Образец 4	Образец 5
Марка анкера	IDP 8\10	IDP 8\10	IDP 8\10	IDP 8\10	IDP 8\10
Диаметр резьбы анкера	нет	нет	нет	нет	нет
Диаметр отверстия/бура, [мм]	7	7	7	7	7
Глубина бурения, [мм]	100	100	100	100	100
Глубина установки анкера, [мм]	50	50	50	50	50
Базовый материал, его прочность (Н/мм2)	газобетон	газобетон	газобетон	газобетон	газобетон
Расчетная нагрузка по каталогу, (кН)					
Расчетная нагрузка по инженерному расчету, [кН]					
Приложенная при испытании нагрузка, [кН]	0,8	0,8	0,6	0,7	0,7
Характер разрушения (вырыв, конус, разрыв шпильки) анкерного соединения (если есть)	Вырыв анкера	Вырыв анкера	Вырыв анкера	Вырыв анкера	Вырыв анкера
Особые условия	нет	нет	нет	нет	нет

Анкера установлены в соответствии с инструкциями по установке, с помощью инструмента компании ХИЛТИ. Сверление отверстия произведено перпендикулярно плоскости несущего основания с помощью (ненужное зачеркнуть):

- перфоратора (с ударным воздействием) для полнотелого материала (бетон, полнотелый кирпич, керамзитобетон и т.п.),
- дрели или перфоратора с отключенным ударом для пустотелого или щелевого материала и газобетона.

**Приложения (по требованию заказчика испытаний):**

Копия акта поверки на испытательный инструмент, копия сертификата или технического свидетельства на анкерную продукцию (ненужное зачеркнуть), другое:

**Испытания проводил:**

Представитель фирмы Hilti: Асямолов М.В.; Скобликов А.Г.



**На испытаниях присутствовал:**

Название организации/должность: ООО, ИНСИПРОЕКТ "тех. проект"

Фамилия И. О.: Тавилова И.А.

Название организации/должность: ЗАО, ИАСИ "Верхний слой газобетона"

Фамилия И. О.: Ильинская Ю.С.

Дата: 28 / 1 ноября / 2008

Компания Hilti не несет ответственности за прямые и косвенные повреждения, а также материальные потери и потери прибыли, возникшие в результате неправильного использования или невозможности правильного использования выпускаемых ею изделий.

Конструкционные материалы и условия меняются в зависимости от места проведения строительных работ. Если у вас имеются опасения относительно того, что материал основания является недостаточно прочным, для того чтобы обеспечить надежное крепление, свяжитесь со службой технических консультаций компании Hilti.