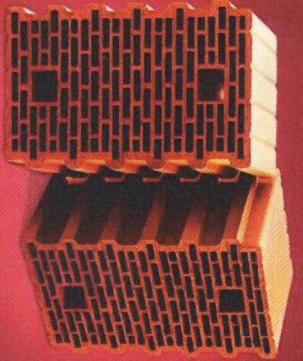




Показатели сводимости

Powered by **НИЛТИ**



Низкая теплопроводность

Коэффициент теплопроводности – 0,15. Чем ниже коэффициент, тем больше тепла сохранит материал. Для сравнения: коэффициент теплопроводности пенобетона – 0,3; кирпича – 0,7; дерева – 0,15.

Высокая газоэластичность

Газоэластичность – способность материала уменьшать толщину шпунта при определенных условиях эксплуатации. Высокая газоэластичность подтверждена лабораторными испытаниями НИЛТИ от 21.04.2014 г. (номер разработки на сайте www.nilti.ru).

Высокая механическая прочность

Максимальная прочность – способность материала выдерживать нагрузку при определенных условиях эксплуатации. М100 – это означает, что материал гарантированно выдерживает нагрузку в 100 кг на 1 см². Для сравнения марка прочности габбролита не выше М 35.



Усиление нагрузок
Для увеличения нагрузочной способности используйте анкер HIT-NT 7A.

НИЛТИ НRD-H 10x60

Диаметр стержня/бурья, мм: 10-10/25
Мат. нагрузка на вырывание, кг: бурение – 190, вырывание – 235



НИЛТИ НRD-H 10x100

Диаметр стержня/бурья, мм: 10-10/45
Мат. нагрузка на вырывание, кг: бурение – 295



НИЛТИ HIT-V M 10x115

Диаметр стержня/бурья, мм: 12-12/4
Мат. нагрузка на вырывание, кг: бурение – 480



НИЛТИ HIT-V M 12x120

Диаметр стержня/бурья, мм: 10-10/45
Мат. нагрузка на вырывание, кг: бурение – 530



ORWIL FUR 10x80 FUS

Диаметр стержня/бурья, мм: 10-10/45
Мат. нагрузка на вырывание, кг: бурение – 131



НИЛТИ

НИЛТИ, Офис: Волгоград, Октябрьский район

Отчет об испытаниях анкеровых креплений

Дата: 11.05.2017

Информация о клиенте и объекте:	
Компания:	АО «Биотех»
Название объекта:	ЖК Коллажи
Адрес объекта:	Волгоград, Санаторная 2

Информация об испытаниях:	
Тип анкера:	НРV 10x80, НRV 10x100
Материал основания:	Камень керамический (200x400x219), ГОСТ 530-2012
Оборудование, используемое для установки:	TE2A, SIM22T
Информация о приборе для испытаний:	НАТ 28

Результат испытаний:				
Тест №	Глубина посадки, мм	Нагрузка, кН	Вид отказа	Примечание
1	80	2.1	Разрушение базового материала	НРV 10x80
2	80	1.9	Разрушение базового материала	НРV 10x80M
3	80	2.0	Разрушение базового материала	НРV 10x80
4	100	1.8	Разрушение базового материала	НРV 10x100
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Испытания проведены:		
Компания:	Имя представителя:	Должность:
ЗАО "Хилти Дистрибушнз Лтд."	Иван Александрович	Инженер

Примечание:

Данный отчет используется для подбора крепежа. Испытания могут проводиться не по методике.

