

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
«МАТЕРИАЛОВ, ИЗДЕЛИЙ И ВЕЩЕСТВ»



«С И Б Н И И С Т Р О Й»



ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«СИБИРСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»  
Зарегистрирован в Системе добровольной сертификации «Югстройсертификация» 17.03.2017 г.

Свидетельство об аккредитации ЮСДС RU.И216.01ИЛ04  
630024, г. Новосибирск, ул. Бетонная, 14, тел. 8(383) 361-21-06, 362-11-66



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЦ СИБНИИСТРОЙ

Быков А.А.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ  
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 5444 от 03.04.2017 г на 2 листах

по определению несущей способности гибкой связи закреплённой в кирпичной кладки на вырыв, предоставленной ООО «Брикстоун», НСО, г. Искитим, микрорайон Индустриальный д.24.

Сведения об образцах

**Проба 1:** металлическая гибкая связь фирмы «Termoslip» 4×200 мм -5 шт.

**Проба 2:** лента перфорированная монтажная оцинкованная 20×0,6 мм -5 шт.

**Проба 3:** лента волнистая перфорированная 17×0,7 мм -5 шт.

**Акт отбора проб:** не предоставлен;

**Условия твердения:** в камере нормального твердения;

**Маркировка ИЦ:** ИЛ-4214-1/3 от 28.02.2017г.

**Дата проведения испытаний:** 02.03.-31.04.2017 г.

**Условия проведения испытаний:** температура +22°C, относит. влажность 66%;

**Средства измерения (поверка/калибровка ФБУ «ГСЦ Новосибирск»):**

- машина для испытания образцов №1 сертификат о калибровке №111135 до 08.08.2017г.;

- динамометр ДПУ-0,5-2 свидетельство о поверке № 229524 до 05.06.2017г.

**Конструкция стены:** кирпичная кладка выполнена из кирпича «Brik Stone» размером 250×120×65 мм в один слой на растворе М200. Глубина заложения гибких связей в швы кладки 60 мм.

Результаты испытаний в приложении 1 на 1 листе (печать на каждом листе);

Приложение 1 к заключению лабораторных исследований № 5444 от 03.04.2017 г.

**В результате испытания установлено:**

Измеряемый показатель	Нормативное значение	Обозначение НД на метод испытания	Результат испытания	Примечание
<b>металлическая гибкая связь фирмы «Termoclip»</b>				
Усилие на вырыв, кгс, конструкция стены: - кирпич керамический полнотелый на растворе М200	-	Методика	100,0	выдернулись из кладки без разрушения гиб. связи
			100,0	
			120,0	
			80,0	
100,0				
<b>лента перфорированная монтажная 20×0,6 мм</b>				
Усилие на вырыв, кгс, конструкция стены: - кирпич керамический полнотелый на растворе М200	--	Методика	150,0	разрушение по материалу гибкой связи
			165,0	
			155,0	
			150,0	
			170,0	
<b>лента волнистая перфорированная 17×0,7 мм</b>				
Усилие на вырыв, кгс, конструкция стены: - кирпич керамический полнотелый на растворе М200	-	Методика	150,0	разрушение по материалу гибкой связи
			155,0	
			165,0	
			145,0	
			150,0	

\* результаты относятся к объектам прошедшим испытания;

\* протокол испытания не может быть воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Зав. испытательной лаборатории



И.А.Анюшина

Лист 2

ОКОНЧАНИЕ ЗАКЛЮЧЕНИЯ