




УТВЕРЖДАЮ  
 Руководитель ИЛ "СибТест"  
  
 А.А. Третьяков  
 "11" "июля" 2016

### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 428

По определению прочности сцепления кирпича лицевого гиперпрессованного одинарного Полнотелого в кладке по ГОСТ 24992-81, на основании заявки ООО «Бриктоун».

Таблица 1

«Журнал испытаний кладки на сцепление в полевых условиях»

Дата проведения испытаний		08 июля 2016		
Марка раствора		Раствор М200 (возраст 28 суток)		
ИЛ-428/1.	Отметка, ось, привязка по проекту	-----		
Прочность сцепления, кгс/см <sup>2</sup>	Частное значение	2,15	2,15	2,06
	Среднее для участка	2,12		

Таблица 2

«Журнал испытаний кладки на сцепление в полевых условиях»

Дата проведения испытаний		08 июля 2016		
Марка раствора		Раствор М150 (возраст 28 суток)		
ИЛ-428/2.	Отметка, ось, привязка по проекту	-----		
Прочность сцепления, кгс/см <sup>2</sup>	Частное значение	2,06	1,8	1,85
	Среднее для участка	1,90		

Таблица 3

«Журнал испытаний кладки на сцепление в полевых условиях»

Дата проведения испытаний		08 июля 2016		
Марка раствора		Раствор М100 (возраст 28 суток)		
ИЛ-428/3.	Отметка, ось, привязка по проекту	-----		
Прочность сцепления, кгс/см <sup>2</sup>	Частное значение	1,82	1,84	1,97
	Среднее для участка	1,88		

**Заключение:** В результате проведения испытаний установлено, что сопротивление осевому растяжению кирпичной кладки по ГОСТ 24992-81 соответствует I категории кладки, а именно:

- Для раствора М200 – 2,12 кгс/см<sup>2</sup>.
- Для раствора М150 – 1,90 кгс/см<sup>2</sup>.
- Для раствора М100 – 1,88 кгс/см<sup>2</sup>.

I категория кладки – >1.8 кгс/см<sup>2</sup>.

II категория кладки – 1.2-1.8 кгс/см<sup>2</sup>.

Испытатель



Приманчук С.С.