

ตารางที่ ง.1 ผลการทดสอบกำลังอัดของอิฐดินเหนียวผสมน้ำยางพาราที่ก่อเป็นกำแพงขนาดเล็ก

ตัวอย่าง	ขนาด			พื้นที่หน้าตัด	ปริมาณเนื้อยาง ที่เพิ่ม	น้ำหนัก	Load สูงสุด	กำลังอัดสูงสุด
	กว้าง	ยาว	สูง					
ก้อนที่	(ซม.)	(ซม.)	(ซม.)	(ตร.ซม.)	(%)	(กรัม)	(กก.)	(กก./ตร.ซม.)
1	6.65	14.64	19.90	97.36	0	3503.3	2548.42	26.18
2	6.64	14.63	20.00	97.14		3459.3	2548.42	26.24
เฉลี่ย						3481.3	2548.42	26.21
1	6.65	14.73	19.90	97.96	5	3135.0	2038.74	20.82
2	6.74	14.65	20.05	98.74		3478.2	2548.42	25.81
เฉลี่ย						3306.6	2293.58	23.32
1	6.65	14.64	20.05	97.36	10	3226.7	2038.74	20.94
2	6.64	14.69	20.05	97.54		3556.2	1529.10	15.68
เฉลี่ย						3391.5	1783.92	18.31
1	6.64	14.74	19.90	97.87	15	3568.7	1529.10	15.63
2	6.64	14.75	19.90	97.94		3456.1	2038.74	20.82
เฉลี่ย						3512.4	1783.92	18.23
1	6.69	14.63	19.90	97.87	20	3416.9	1529.10	15.62
2	6.65	14.64	20.00	97.36		3567.6	1529.10	15.70
เฉลี่ย						3492.2	1529.10	15.66

ตารางที่ ง.2 ผลการทดสอบกำลังอัดของอิฐมอญและอิฐมอญมาตรฐานที่ก่อเป็นกำแพงขนาดเล็ก

ตัวอย่าง	ขนาด			พื้นที่หน้าตัด	ชนิดของอิฐ	น้ำหนัก	Load สูงสุด	กำลังอัดสูงสุด
	กว้าง	ยาว	สูง					
ก้อนที่	(ซม.)	(ซม.)	(ซม.)	(ตร.ซม.)		(กรัม)	(กก.)	(กก./ตร.ซม.)
1	6.20	14.30	17.00	88.66	อิฐมอญ	2551.90	2548.42	28.74
2	6.40	13.80	17.50	88.32		2607.30	1529.05	17.31
เฉลี่ย						2579.60	2038.74	23.03
1	5.40	14.00	15.74	75.60	อิฐมอญ	1948.60	1019.37	13.48
2	5.60	14.00	16.70	78.40	มาตรฐาน	1991.20	917.43	11.70
เฉลี่ย						1969.90	968.40	12.59