

Ferrocete - NM 212

ผลทดสอบค่ารับน้ำหนักฟลอร์ฮาร์ดเต็มเนื้อชนิดควอทซ์



MSRL : Materials Science Research Laboratory, DEPARTMENT OF PHYSICS
FACULTY OF SCIENCE, CHIANG MAI UNIVERSITY, CHIANG MAI, 50200 THAILAND

ผลการทดสอบ

ณ ห้องปฏิบัติการวิจัยวัสดุศาสตร์ (Materials Science Research Laboratory)

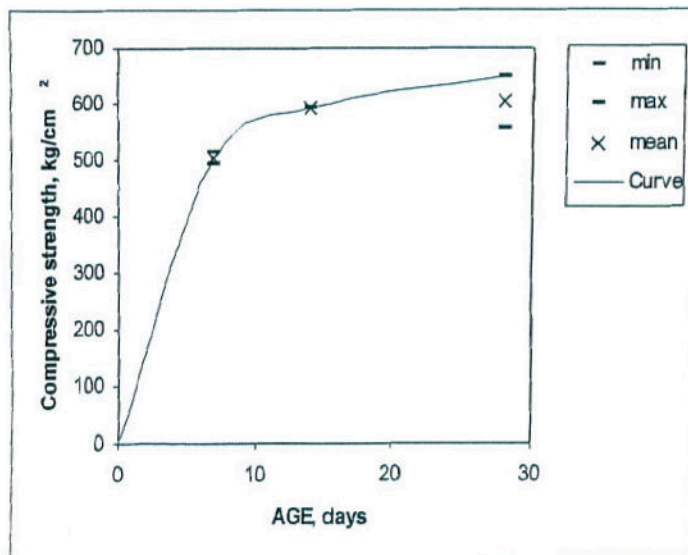
ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ผลการทดสอบค่ากำลังอัด ASTM-C109

Ferrocete-NM

(ผลการทดสอบนี้เป็นผลที่ได้จากชิ้นงานชุดนี้เท่านั้น)

Ferrocete-NM	COMPRESSIVE STRENGTH, kg/cm ²			
	MIN	MAX	MEAN	RESULTS
7	492.0	513.5	503.0	503.0
14	593.0	594.0	593.5	593.5
28	555.0	649.0	602.5	649.0



(Handwritten signature)

(ศ.ดร.ทวิ ดันฉศิริ)

วันที่ ๒๖.๙.๐๙๘

Ferrocete - NM 212

ผลทดสอบการทนต่อการเสียดสีฟลออร์ฮาร์ดเด็นเนอร์ชนิดควอทซ์



MSRL : Materials Science Research Laboratory, DEPARTMENT OF PHYSICS
FACULTY OF SCIENCE, CHIANG MAI UNIVERSITY, CHIANG MAI, 50200 THAILAND

ผลการทดสอบ

ณ ห้องปฏิบัติการวิจัยวัสดุศาสตร์ (Materials Science Research Laboratory)

ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ผลการทดสอบการสึกหรอของคอนกรีต Ferrocete - NM

Rotating wheel similar to ASTM-C779 and British Cement Association (BCA)

(ผลการทดสอบนี้เป็นผลที่ได้จากชิ้นงานชุดนี้เท่านั้น)

Reading	ABRASION DEPTH, mm
	Ferrocete - NM
1	0.55
2	0.40
3	0.40
4	0.35
5	0.35
6	0.50
7	0.35
8	0.20
AVERAGE	0.39
SD	0.11

..... *ทวิ ตันฉศิริ*

(ศ.ดร.ทวิ ตันฉศิริ)

วันที่ 26.8.2548