

**รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ
ที่ 18T025/0649**

ชื่อห้องปฏิบัติการ : บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย (ลำปาง) จำกัด
 ที่อยู่ : 279 หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านสา อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง
 หมายเลขการรับรองที่ : ทดสอบ 0054
 สถานภาพห้องปฏิบัติการ ถาวร นอกสถานที่ ชั่วคราว เคลื่อนที่

สาขาการทดสอบ	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
สาขาโยธา		
1. ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ และปูนซีเมนต์ผสม	<ul style="list-style-type: none"> - ความละเอียดโดยเครื่องแอร์เพอร์มีอะบิลิตี้ - ระยะเวลาก่อตัวโดยใช้เข็มแบบไวแคต - การขยายตัวโดยวิธีอโตเคลฟ - ความต้านแรงอัด - ปริมาณอากาศในมอร์ตาร์ - การก่อตัวผิปกติโดยใช้วิธีเพสต์ - จำนวนน้ำที่เหมาะสมเพื่อให้ได้ความชื้นเหลวปกติ 	<ul style="list-style-type: none"> - มอก. 15 เล่ม 6-2521 - มอก. 15 เล่ม 9-2518 - มอก. 15 เล่ม 11-2521 - มอก. 15 เล่ม 12-2532 - มอก. 15 เล่ม 13-2521 - มอก. 15 เล่ม 15-2519 - มอก. 2752 เล่ม 8-2559
2. ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	<ul style="list-style-type: none"> - อะลูมิเนียมออกไซด์ (รวม ไทเทเนียมไดออกไซด์ และ ฟอสฟอรัสเพนทอกไซด์) - ซัลเฟอร์ไตรออกไซด์ - กากที่ไม่ละลายในกรดและต่าง - การสูญเสียน้ำหนักเนื่องจาก การเผา 	<ul style="list-style-type: none"> - มอก. 15 เล่ม 18-2519 - มอก. 15 เล่ม 18-2519 - ASTM C 114-88^{e1} - มอก. 15 เล่ม 18-2519 - ASTM C 114-06

รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ
ที่ 18T025/0649

หมายเลขการรับรองที่ : ทดสอบ 0054

สถานภาพห้องปฏิบัติการ ถาวร นอกสถานที่ ชั่วคราว เคลื่อนที่

สาขาการทดสอบ	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
สาขาโยธา (ต่อ) 2.ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (ต่อ)	- เฟอร์ริกออกไซด์ - แคลเซียมออกไซด์ - แมกนีเซียมออกไซด์ - ซิลิคอนไดออกไซด์	- ASTM C 114-88 ^{ε1}

ออกให้ ณ วันที่ เมษายน พ.ศ. 2561

ลงชื่อ

(นายณัฐพล รังสิตพล)

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

