



อัตราส่วนผสมคอนกรีต □(ภาคเช้า) □(ภาคบ่าย)
การแข่งขันทักษะงานคอนกรีต (มาตรฐานงานคอนกรีต)



สำหรับผู้เข้าแข่งขัน

การแข่งขันทักษะวิชาชีพสาขาวิชาช่างก่อสร้าง ทักษะงานคอนกรีต ระดับภาค ประจำปีการศึกษา 2561

ชื่อสถานศึกษา.....

กำลังอัดประลัยของคอนกรีตที่อายุ 24 ชั่วโมง สำหรับก้อนตัวอย่างรูปทรงลูกบาศก์ (Cube)ksc.

ปริมาตรเนื้อแท้วัสดุ	คอนกรีต 1 ลูกบาศก์เมตร	น้ำหนัก/ปริมาตร ที่ใช้ผสมจริง	กรรมการ ตรวจสอบ
ปูนซีเมนต์ (kg.)			<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน
ทราย (kg.)			<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน
หิน (kg.)			<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน
น้ำ (kg.)			<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน
น้ำหนักรวมทั้งหมด (kg.)			
น้ำยาผสมเพิ่มชนิด..... □ (cc.) □ (gm.)			<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน
สารผสมเพิ่มอื่นๆ ระบุ □ (cc.) □ (gm.)			<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน
อัตราส่วนผสม (บังคับ)	ปูนซีเมนต์ : ทราย : หิน 1 : :		<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน

ลงชื่อผู้ส่ง
(.....)

ค่า Slum (cm.) 6-14 cm.cm.cm.cm.				
ก้อนตัวอย่างคอนกรีต	ก้อนที่ 1	ก้อนที่ 2	ก้อนที่ 3				
ขนาด	ด้านที่ วัดครั้งที่ 1 (cm.)	วัดครั้งที่ 1	วัดครั้งที่ 2	วัดครั้งที่ 1	วัดครั้งที่ 2	วัดครั้งที่ 1	วัดครั้งที่ 2
	ด้านที่ 2 (cm.)						
	ด้านที่ 2 (cm.)						
น้ำหนักก้อนตัวอย่าง (kg.)							
ค่ากำลังอัด (kN)							
ค่ากำลังอัด (kg/cm. ²)							
ค่ากำลังอัดเฉลี่ย (kg/cm. ²)							

ลงชื่อกรรมการตรวจสอบส่วนผสม ลงชื่อกรรมการตรวจสอบค่ายุบตัว
(.....) (.....)

หมายเหตุ การวัดขนาด การอ่านค่าน้ำหนักและการคำนวณกำลังอัด ใช้ทศนิยม 2 ตำแหน่ง (ตำแหน่งที่ 3 เกิน 0.5 ให้ปัดขึ้น ถ้าต่ำกว่า 0.5 ให้ปัดทิ้ง)

สำหรับกรรมการ