

เอกสารแนบ : ผลทดสอบแรงดึง

เลขที่ สลท/ศท 2575/2563

15 มิถุนายน 2563

หมายเลขคำขอรับบริการ : 632412

วันที่ทดสอบ : 12 มิถุนายน 2563

สถานที่ทดสอบ : อาคารสำนักพัฒนาอุตสาหกรรมรายสาขา ชั้น 1 ห้อง 105

ชื่อผู้ขอรับบริการ : บริษัท เค.โอ.เอช. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

รายละเอียด/สภาพตัวอย่าง : Inner Unit D12 x 500 [Length 450 mm]

สภาพแวดล้อมขณะทดสอบ : อุณหภูมิ 25.4 °C , ความชื้นสัมพัทธ์ 40 %RH

เครื่องทดสอบ : Universal Testing Machine Model : AG-100KNI M2

ชื่อตัวอย่าง	Inner Unit D12 x 500 [Length 450 mm]	
หมายเลขตัวอย่าง	1	2
หมายเลขปฏิบัติการ	TC 6315212	TC 6315213
รายการทดสอบ	ผล	ผล
แรงดึงพิสูจน์ (kN)	48.73	49.81
แรงดึงสูงสุด (kN)	55.07	55.52
ตำแหน่งที่เสียหาย	ขาดที่ Rod	ขาดที่ Rod

หมายเหตุ : แรงดึงพิสูจน์ที่ 0.2%

1. รายงานฉบับนี้รับรองเฉพาะชิ้นตัวอย่างที่ทดสอบ/วิเคราะห์ และการแปลผลเป็นการแปลความทางวิชาการเท่านั้น
2. สถาบันเหล็กฯ ไม่อนุญาตให้มีการแก้ไข เพิ่มเติม หรือเปลี่ยนแปลงรายงาน หรือส่วนหนึ่งส่วนใดของรายงาน เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากสถาบันเหล็กฯ

ตัวอย่างก่อนและหลังการทดสอบ



Inner Unit D12 x 500 [Length 450 mm]