

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยางวัลคาไนซ์หรือยางเทอร์มอพลาสติก -
การวัดความแข็ง - เล่ม ๖: ความแข็งปรากฏของลูกกลิ้งหุ้มยางด้วยวิธี IRHD

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยางวัลคาไนซ์หรือยางเทอร์มอพลาสติก -
การวัดความแข็ง - เล่ม ๖: ความแข็งปรากฏของลูกกลิ้งหุ้มยางด้วยวิธี IRHD

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗)
พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม จึงออกประกาศตามข้อเสนอของคณะกรรมการ
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐาน
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยางวัลคาไนซ์หรือยางเทอร์มอพลาสติก - การวัดความแข็ง - เล่ม ๖:
ความแข็งปรากฏของลูกกลิ้งหุ้มยางด้วยวิธี IRHD พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยางวัลคาไนซ์หรือยางเทอร์มอพลาสติก -
การวัดความแข็ง - เล่ม ๖: ความแข็งปรากฏของลูกกลิ้งหุ้มยางด้วยวิธี IRHD มาตรฐานเลขที่
มอก. 2631 เล่ม 6 - 2567 ไว้ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

เอกนัฏ พร้อมพันธุ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: ยางวัลคาไนซ์หรือยางเทอร์มอพลาสติก - การวัดความแข็ง - เล่ม 6: ความแข็งปรากฏของลูกกลิ้งหุ้มยางด้วยวิธี IRHD RUBBER, VULCANIZED OR THERMOPLASTIC – DETERMINATION OF HARDNESS - PART 6: APPARENT HARDNESS OF RUBBER-COVERF ROLLERS BY IRHD METHOD
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 2631 เล่ม 6-2567
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: -
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - กำหนดขึ้นโดยรับ ISO 48-6:2018 Rubber, vulcanized of thermoplastic – Determination of hardness – Part 6: Apparent hardness of rubber-covered rollers by IRHD method มาใช้โดยวิธี พิมพ์ซ้ำ (reprinting) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (identical) โดยใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก - กำหนดวิธีการหาความแข็งปรากฏแสดงเป็นระดับความแข็งของ ยางนานาชาติ (International Rubber Hardness Degrees : IRHD) ของลูกกลิ้งที่หุ้มด้วยยางวัลคาไนซ์หรือยางเทอร์มอพลาสติก - วิธีการทดสอบนี้มีหลักการคล้ายกับวิธีการหาความแข็งของยางใน ISO 48-2 หรือ มอก.2631 เล่ม 2 ประกอบด้วยการวัดความลึกของการเจาะของ หัวกดทรงกลมที่ทำงานภายใต้แรงที่กำหนด เครื่องมือที่ใช้คล้ายกับที่อธิบาย ไว้ใน ISO 48-2 หรือ มอก.2631 เล่ม 2 โดยมีพื้นฐานการออกแบบมา โดยเฉพาะสำหรับใช้งานกับฝารอบลูกกลิ้งและพื้นผิวโค้งที่คล้ายกัน หมายเหตุ สำหรับลูกกลิ้งบางชิ้น ความหนาของยางบนพื้นผิวของลูกกลิ้งอาจมี การเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ ซึ่งส่งผลต่อความแข็งปรากฏที่วัดได้
เนื้อหาประกอบด้วย	: รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 48-6:2018
จำนวนหน้า	: ๑๘ หน้า
ISBN (e-book)	: ๙๗๘-๖๑๖-๖๑๗-๒๕๕-๓
ICS	: ๘๓.๑๔๐.๙๙

สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๓๐ ๖๘๓๔
ต่อ ๐๒ ๕๔๐-๒๕๔๑

สถานที่จำหน่าย : สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐
<https://www.tisi.go.th>