

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยางวัลคาไนซ์หรือยางเทอร์มอพลาสติก -
การวัดค่าการยืดเกาะบนพื้นผิวแข็ง - วิธีลอก ๙๐ องศา

พ.ศ. ๒๕๖๘

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยางวัลคาไนซ์หรือยางเทอร์มอพลาสติก -
การวัดค่าการยืดเกาะบนพื้นผิวแข็ง - วิธีลอก ๙๐ องศา

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยางวัลคาไนซ์หรือยางเทอร์มอพลาสติก - การวัดค่าการยืดเกาะบนพื้นผิวแข็ง - วิธีลอก ๙๐ องศา พ.ศ. ๒๕๖๘”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยางวัลคาไนซ์หรือยางเทอร์มอพลาสติก - การวัดค่าการยืดเกาะบนพื้นผิวแข็ง - วิธีลอก ๙๐ องศา มาตรฐานเลขที่ มอก. 4198 - 2567 ไว้ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘

เอกนัฏ พร้อมพันธุ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: ยางวัลคาไนซ์หรือยางเทอร์มอพลาสติก – การวัดค่าการยึดเกาะบนพื้นผิวแข็ง – วิธีลอก 90 องศา RUBBER, VULCANIZED OF THERMOPLASTIC – DETERMINATION OF ADHESION TO A RIGID SUBSTRATE – 90° PEEL METHOD
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 4198-2567
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: -
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - กำหนดขึ้นโดย ISO 813:2019(E) Rubber, vulcanized or thermoplastic - Determination of adhesion to a rigid substrate - 90° peel method มาใช้โดยวิธีพิมพ์ซ้ำ (reprinting) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (identical) โดยใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก - กำหนดวิธีการวัดค่าการยึดเกาะของยางวัลคาไนซ์หรือยางเทอร์มอพลาสติก กับวัสดุแข็ง โดยใช้ขั้นตอนทดสอบที่ประกอบด้วยแถบยางยึดติดกับแผ่นวัสดุแข็ง 1 แผ่น การทดสอบดำเนินการที่มุมลอก 90° - วิธีการทดสอบนี้ใช้ได้กับขั้นตอนทดสอบที่เตรียมในห้องปฏิบัติการภายใต้สภาวะมาตรฐาน เช่น ใช้สำหรับเตรียมข้อมูลในการเลือกสูตรยางหรือการ การพัฒนาวัสดุ และการควบคุมกระบวนการผลิต - วิธีการนี้ไม่เหมาะสมสำหรับยางที่มีความแข็งสูง โดยทั่วไปคือยางที่มี ความแข็งเกิน 85 IRHD
เนื้อหาประกอบด้วย	: รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 813:2019(E)
จำนวนหน้า	: ๑๘ หน้า
ISBN (e-book)	: ๙๗๘-๖๑๖-๖๑๗-๘๘๕-๒
ICS	: ๘๓.๐๖๐
สถานที่จัดเก็บ	: ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๔๓๐ ๖๘๓๔ ต่อ ๐๒ ๔๔๐-๒๔๔๑
สถานที่จำหน่าย	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ https://www.tisi.go.th