

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วัสดุพอลิเมอร์รูปทรงแบบยืดหยุ่นได้ - โฟมพอลิยูรีเทน
สำหรับงานรับน้ำหนักที่ไม่รวมแผ่นรองใต้พรม - เกณฑ์กำหนด

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์โฟม - เกณฑ์กำหนด
ของโฟมพอลิยูรีเทนที่ใช้สำหรับปูรองพื้น มาตรฐานเลขที่ มอก. 1860 - 2542

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม จึงออกประกาศตามข้อเสนอของคณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์
อุตสาหกรรม ไว้ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์
อุตสาหกรรม วัสดุพอลิเมอร์รูปทรงแบบยืดหยุ่นได้ - โฟมพอลิยูรีเทนสำหรับงานรับน้ำหนักที่ไม่รวมแผ่นรอง
ใต้พรม - เกณฑ์กำหนด พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลเมื่อพ้นกำหนดหนึ่งร้อยยี่สิบวัน นับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา
เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๓๑๕๕ (พ.ศ. ๒๕๔๖) ออกตาม
ความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์
อุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์โฟม - เกณฑ์กำหนดของโฟมพอลิยูรีเทนที่ใช้สำหรับปูรองพื้น ลงวันที่
๓๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๔๖

ข้อ ๔ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วัสดุพอลิเมอร์รูปทรงแบบยืดหยุ่นได้ -
โฟมพอลิยูรีเทนสำหรับงานรับน้ำหนักที่ไม่รวมแผ่นรองใต้พรม - เกณฑ์กำหนด มาตรฐานเลขที่
มอก. 1860 - 2567 ขึ้นใหม่ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๗

พิมพ์ภัทรา วิชัยกุล

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: วัสดุพอลิเมอร์รูพรุนแบบยืดหยุ่นได้ - โฟมพอลิยูรีเทนสำหรับงานรับน้ำหนักที่ไม่รวมแผ่นรองใต้พรม - เกณฑ์กำหนด FLEXIBLE CELLULAR POLYMERIC MATERIALS - POLYURETHANE FOAM FOR LOAD-BEARING APPLICATIONS EXCLUDING CARPET UNDERLAY - SPECIFICATION
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 1860-2567
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: คณะกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ 31 พลาสติก
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - กำหนดขึ้นโดยรับ ISO 5999:2013 Flexible cellular polymeric materials polyurethane foam for load-bearing applications excluding carpet underlay - Specification มาใช้โดยวิธีพิมพ์ซ้ำ (reprinting) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (identical) โดยใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก - กำหนดข้อกำหนดโฟมพอลิยูรีเทนแบบยืดหยุ่นได้ชนิดพอลิอีเทอร์ที่ใช้สำหรับงานรับน้ำหนัก - เหมาะสำหรับวัสดุพอลิยูรีเทนรูพรุนแบบยืดหยุ่นได้ที่ผลิตแบบแห้ง แบบแผ่น แบบแถบ แบบหล่อ แบบขึ้นรูป และประกอบใหม่ ใช้สำหรับงานรับน้ำหนัก โดยทั่วไป ไม่รวมถึงแผ่นรองและแผ่นเสริมของพรมซึ่งเกี่ยวข้องกับคุณภาพของโฟมพอลิยูรีเทนที่ใช้สำหรับกันกระแทก - การแบ่งชั้นคุณภาพของวัสดุจำแนกตามประเภทของโฟม ประสิทธิภาพ ระหว่างการทดสอบความล้ม และค่าดัชนีความแข็งเชิงกด - ไม่เหมาะสำหรับโฟมพอลิยูรีเทนที่ผลิตแบบโฟมอินเพลส (foamed in place) หรือโฟมที่ใช้ในกระบวนการเชื่อมด้วยความร้อน ยกเว้นใช้สำหรับงานรับน้ำหนัก
เนื้อหาประกอบด้วย	: รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 5999:2013
จำนวนหน้า	: ๒๘ หน้า
ISBN	: ๙๗๘-๖๑๖-๕๙๕-๘๓๕-๖
ICS	: ๘๓.๑๐๐

สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๓๐ ๖๘๓๔
ต่อ ๐๒ ๕๔๐-๒๕๕๑

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