

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พลังงานแสงอาทิตย์ - ส่วนประกอบและวัสดุของตัวสะสม -
เล่ม ๔ ความทนทานและประสิทธิภาพของวัสดุกระจก

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พลังงานแสงอาทิตย์ - ส่วนประกอบและวัสดุของตัวสะสม - เล่ม ๔ ความทนทานและประสิทธิภาพของวัสดุกระจก

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พลังงานแสงอาทิตย์ - ส่วนประกอบและวัสดุของตัวสะสม - เล่ม ๔ ความทนทานและประสิทธิภาพของวัสดุกระจก พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลนับแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พลังงานแสงอาทิตย์ - ส่วนประกอบและวัสดุของตัวสะสม - เล่ม ๔ ความทนทานและประสิทธิภาพของวัสดุกระจก มาตรฐานเลขที่ มอก. 3986 เล่ม 4 - 2567 ไว้ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

เอกนัฏ พร้อมพันธุ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: พลังงานแสงอาทิตย์ - ส่วนประกอบและวัสดุของตัวสะสม - เล่ม 4 ความทนทานและประสิทธิภาพของวัสดุกระจก SOLAR ENERGY - COLLECTOR COMPONENTS AND MATERIALS - PART 4 : GLAZING MATERIAL DURABILITY AND PERFORMANCE
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 3986 เล่ม 4-2567
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: -
ขอบข่าย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - กำหนดขึ้นโดยรับ ISO 22975-4:2023 Solar energy — Collector components and materials — Part 4:Glazing material durability and performance มาใช้โดยวิธีพิมพ์ซ้ำ (reprint) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (identical) โดยใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก - ระบุคำจำกัดความและวิธีการทดสอบสำหรับความทนทานและประสิทธิภาพของวัสดุกระจก - ใช้กับตัวสะสมที่มีกระจกเพื่อใส่แผ่นหรือท่อแก้วเข้ากับตัวสะสม ดังนั้นจึงใช้แก้วซิลิเกตโซดาไลม์และแก้วบอโรซิลิเกต - ใช้กับการส่งผ่านแสงอาทิตย์ของกระจกสำหรับตัวเก็บพลังงานแสงอาทิตย์
เนื้อหาประกอบด้วย	: รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 22975-4:2023
จำนวนหน้า	: ๑๖ หน้า
ISBN (e-book)	: ๙๗๘-๖๑๖-๖๑๗-๕๕๒-๓
ICS	: ๒๗.๑๖๐
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