

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง แก้ไขมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีต

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีต มาตรฐานเลขที่ มอก. 2702 - 2559

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

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง แก้ไขมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีต พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลเมื่อพ้นกำหนดหนึ่งร้อยยี่สิบวัน นับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้แก้ไขหมายเลขมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมในวรรคหนึ่งของประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๔๘๑๗ (พ.ศ. ๒๕๕๙) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีต ลงวันที่ ๒๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๙ เป็น “มาตรฐานเลขที่ มอก. 2702 - 2566”

ข้อ ๔ ให้ยกเลิกข้อความคำว่า “มอร์ตาร์ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์” ที่ปรากฏในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีต แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมฉบับที่ ๔๘๑๗ (พ.ศ. ๒๕๕๙) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีต ลงวันที่ ๒๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๙ และให้ใช้ข้อความคำว่า “มอร์ตาร์” แทน

ข้อ ๕ ให้ยกเลิกความใน ๑.๑ ของมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีต แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมฉบับที่ ๔๘๑๗ (พ.ศ. ๒๕๕๙) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีต ลงวันที่ ๒๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๙ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“1.1 มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ครอบคลุมเฉพาะลาเท็กซ์ประสานคอนกรีต ที่ช่วยประสานคอนกรีตสดกับผิวคอนกรีตที่แข็งตัวแล้ว เพื่อทำให้แรงยึดระหว่างคอนกรีตทั้งสอง มีความแข็งแรงมากขึ้น ป้องกันการหลุดล่อน ตัวอย่างการใช้งาน เช่น ถนน ทางลาด ทางวิ่ง ทางเดิน แผ่นพื้น”

ข้อ ๖ ให้ยกเลิกความใน ๒.๑ ของมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีตแบบท่ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมฉบับที่ ๔๘๑๗ (พ.ศ. ๒๕๕๙) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีต ลงวันที่ ๒๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๙ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“2.1 ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีต หมายถึง ผลิตภัณฑ์ของเหลวที่ใช้ในการประสานคอนกรีตสดกับผิวคอนกรีตที่แข็งตัวแล้ว ใช้งานโดยการทาบนผิวหน้าคอนกรีตที่แข็งตัวแล้ว หรือโดยการผสมกับปูนซีเมนต์แล้วนำมาทาบนผิวหน้าคอนกรีตที่แข็งตัวแล้ว ก่อนเทคอนกรีตสด เพื่อเพิ่มแรงยึดระหว่างคอนกรีตทั้งสองให้มีความแข็งแรงมากขึ้นและป้องกันการหลุดล่อน”

ข้อ ๗ ให้ยกเลิกความใน ๘.๑.๑.๑ ของมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีตแบบท่ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมฉบับที่ ๔๘๑๗ (พ.ศ. ๒๕๕๙) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีต ลงวันที่ ๒๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๙ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“8.1.1.1 เครื่องมือผสมมอร์ตาร์ ตาม มอก. 2752 เล่ม 17”

ข้อ ๘ ให้ยกเลิกความใน 8.1.2.1 ของมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีตแบบท่ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมฉบับที่ ๔๘๑๗ (พ.ศ. ๒๕๕๙) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีต ลงวันที่ ๒๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๙ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“8.1.2.1 ภาวะห้องทดสอบ วัสดุ ส่วนผสม และกระบวนการผสมมอร์ตาร์ให้เป็นไปตาม มอก. 2752 เล่ม 12 และปูนซีเมนต์ให้เป็นไปตาม มอก. 15 ประเภท 3 หรือ มอก. 2594 ชนิดใช้งานที่ให้ค่าแรงอัดต้นสูง”

ข้อ ๙ ให้ยกเลิกความใน 8.1.2.2 ของมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีตแบบท่ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมฉบับที่ ๔๘๑๗ (พ.ศ. ๒๕๕๙) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีต ลงวันที่ ๒๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๙ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“8.1.2.2 มอร์ตาร์ที่ใช้หล่อแท่งทดสอบครึ่งทรงกระบอก ต้องมีความต้านแรงอัดของแท่งมอร์ตาร์ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 75 mm สูง 150 mm ที่อายุ 35 d ต้องไม่น้อยกว่า 31 MPa (บ่มมอร์ตาร์ตาม มอก. 2752 เล่ม 12 เป็นระยะเวลา 28 d แล้วปล่อยให้อยู่ในสภาพแห้งในบรรยากาศ 7 d)”

ข้อ ๑๐ ให้ยกเลิกความใน 8.1.2.3 ของมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีตแบบท่ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมฉบับที่ ๔๘๑๗ (พ.ศ. ๒๕๕๙) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลาเท็กซ์ประสานคอนกรีต ลงวันที่ ๒๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๙ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“8.1.2.3 ทาน้ำมันบาง ๆ ที่ขึ้นส่วนหุ่นและแบบหล่อแท่งทดสอบ วางขึ้นส่วนหุ่นในแบบหล่อแท่งทดสอบโดยให้ด้านเอียงตั้งขึ้น ใส่มอร์ตาร์ในแบบหล่อแท่งทดสอบเป็น 3 ชั้น ชั้นละเท่า ๆ กัน ทุ้งแต่ละชั้นด้วยแท่งทุ้ง 25 ครั้ง ชั้นแรกให้ทุ้งให้ลึกที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ และกระจายตำแหน่งของการทุ้งให้ทั่ว ชั้นต่อมาให้ทุ้งให้ลึกถึงชั้นก่อนหน้า ปาดผิวหน้าชั้นบนสุดด้วยเกรียง ปิดแบบหล่อแท่งทดสอบด้วยกระจกหรือแผ่นโลหะ บ่มแท่งทดสอบครึ่งทรงกระบอกทั้งแบบตาม มอก. 2752 เล่ม 12 อย่างน้อย 28 d แล้วจึงถอดแบบ และปล่อยให้แห้งในห้องทดสอบ 7 d”

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

พิมพ์ภัทรา วิชัยกุล

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม