

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ฉบับที่ ๕๐๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๑)

ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

พ.ศ. ๒๕๑๑

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ยานพาหนะบนถนน - ยางกันฝุ่นสำหรับกระบोकไฮดรอลิกชนิดดุมเบรก

ที่ใช้กับน้ำมันเบรกไฮดรอลิกที่ไม่ใช่ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (อุณหภูมิใช้งานสูงสุด ๑๒๐ °C)

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมออกประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยานพาหนะบนถนน - ยางกันฝุ่นสำหรับกระบोकไฮดรอลิกชนิดดุมเบรก ที่ใช้กับน้ำมันเบรกไฮดรอลิกที่ไม่ใช่ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม (อุณหภูมิใช้งานสูงสุด ๑๒๐ °C) มาตรฐานเลขที่ มอก. 2810 - 2560 ไว้ ดังมีรายละเอียดต่อท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้มีผลตั้งแต่วันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๔ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๑

อุตตม สาวนายน

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ยานพาหนะบนถนน — ยางกันฝุ่นสำหรับ
กระบอกไฮดรอลิกชนิดคัมเบรก ที่ใช้กับ
น้ำมันเบรกไฮดรอลิกที่ไม่ใช่ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม
(อุณหภูมิใช้งานสูงสุด 120 °C)

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ กำหนดขึ้นโดยรับ ISO 4927:2005 Road vehicles — Elastomeric boots for cylinders for drum type hydraulic brake wheel cylinders using a non-petroleum base hydraulic brake fluid (Service temperature 120 °C max.) มาใช้โดยวิธีพิมพ์ซ้ำ (reprinting) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (identical) โดยใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ กำหนดวิธีทดสอบสมรรถนะสำหรับยางกันฝุ่นที่ขึ้นรูปด้วยแม่พิมพ์ เพื่อใช้ปิดบนกระบอกไฮดรอลิกในเบรกชนิดคัมเบรก ยางกันฝุ่นนี้ป้องกันสิ่งสกปรกและความชื้นที่จะเข้าไปทำให้เกิดการกัดกร่อนและสิ่งอื่นที่ลดการทำงานของเบรก

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ ใช้สำหรับยางกันฝุ่นทั้งแบบปกติและแบบเสริมแรง สำหรับกระบอกไฮดรอลิกที่ใช้ของเหลวที่เป็นไปตาม ISO 4925 ไม่รวมถึงข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบทางเคมี ความต้านแรงดึง หรือความยืดเมื่อขาดของยางคอมพาวด์ มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ ไม่ครอบคลุมความต้านแรงยึดเหนี่ยวของยางแบบเสริมแรง

ยางที่ทำเป็นยางกันฝุ่นนี้ เหมาะกับการใช้งานในช่วงอุณหภูมิ -40 °C ถึง +120 °C

รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 4927:2005

© ISO 2005

เอกสารนี้เป็นลิขสิทธิ์ของ ISO หากมิได้กำหนดไว้เป็นอย่างอื่น ห้ามนำมาตรฐานฉบับนี้หรือส่วนหนึ่งส่วนใดไป
ทำซ้ำหรือใช้ประโยชน์ในรูปแบบหรือโดยวิธีใด ๆ ไม่ว่าจะในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์หรือทางกล รวมถึงการถ่าย
สำเนา การถ่ายไมโครฟิล์ม โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก ISO ตามที่อยู่ข้างล่างหรือจากสมาชิก
ISO ในประเทศของผู้ร้องขอ

ISO copyright office

Case postale 56 • CH-1211 Geneva 20

Tel. + 41 22 749 01 11

Fax + 41 22 749 09 47

E-mail copyright@iso.org

Web www.iso.org