



มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน

THAI COMMUNITY PRODUCT STANDARD

มผช.๑๔๘๙/๒๕๕๙

ถุงมือผ้าเคลือบน้ำยางธรรมชาติ

NATURAL RUBBER LATEX COATED FABRIC GLOVES

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

ICS 13.340.40

ISBN 978-616-346-363-0

มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน
ถุงมือผ้าเคลือบน้ำยางธรรมชาติ

มผช.๑๔๘๙/๒๕๕๙

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กระทรวงอุตสาหกรรม ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐
โทรศัพท์ ๐-๒๒๐๒-๓๓๓๔-๕



ประกาศสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน
ฉบับที่ ๒๑๐๒ (พ.ศ. ๒๕๕๙)
ถุงมือผ้าเคลือบน้ำยางธรรมชาติ
มาตรฐานเลขที่ มผช.๑๔๘๙/๒๕๕๙

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน ถุงมือผ้าเคลือบน้ำยางธรรมชาติ
มาตรฐานเลขที่ มผช.๑๔๘๙/๒๕๕๙

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมจึงประกาศกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน ถุงมือผ้า
เคลือบน้ำยางธรรมชาติ มาตรฐานเลขที่ มผช.๑๔๘๙/๒๕๕๙ ไว้ ดังรายละเอียดท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

ธวัช ผลความดี

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน ถุงมือผ้าเคลือบน้ำยางธรรมชาติ

๑. ขอบข่าย

- ๑.๑ มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนนี้ครอบคลุมเฉพาะถุงมือผ้าเคลือบน้ำยางธรรมชาติสำหรับใช้งานทั่วไป ไม่ครอบคลุมถุงมือผ้าเคลือบน้ำยางธรรมชาติสำหรับใช้งานหนักและใช้งานเฉพาะ

๒. บทนิยาม

ความหมายของคำที่ใช้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนนี้ มีดังต่อไปนี้

- ๒.๑ ถุงมือผ้าเคลือบน้ำยางธรรมชาติ หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการนำถุงมือผ้าสัก มาเคลือบผิวด้านใช้งานด้วยน้ำยางธรรมชาติหรือน้ำยางชั้นธรรมชาติที่ผสมสารเคมีและอาจแต่งสี โดยอย่างน้อยต้องเคลือบให้ครอบคลุมพื้นผิวบริเวณฝ่ามือทั้งหมด ทำให้แห้ง ทิ้งให้เย็น แล้วบรรจุ
- ๒.๒ น้ำยางธรรมชาติ (natural rubber latex) หมายถึง สารคอลลอยด์ที่มีลักษณะเป็นของเหลวสีขาวที่กรีดได้จากต้นยางพาราที่มีชื่อทางวิทยาศาสตร์ว่า *ฮีเวีย บราซิลิเยนซิส* (*Hevea brasiliensis*)
- ๒.๓ น้ำยางชั้นธรรมชาติ (natural rubber latex concentrate) หมายถึง น้ำยางธรรมชาติที่ทำให้เข้มข้นโดยการหมუნเหวียงหรือการแยกครีม

๓. คุณสมบัติที่ต้องการ

๓.๑ ลักษณะทั่วไป

- ๓.๑.๑ ต้องสะอาด เรียบร้อย มีรูปแบบและรูปทรงที่เหมาะสมกับการใช้งาน เนื้อผ้าต้องไม่มีข้อบกพร่องหรือตำหนิที่มีผลต่อการใช้งาน เช่น รอยห่วงหลุดเป็นทาง รู ด้ายขาด รอยแยก ต่าง เปราะเป็อน ริมผ้าต้องเรียบร้อย ไม่หลุดลุ่ย
- ๓.๑.๒ พื้นผิวที่เคลือบต้องครอบคลุมพื้นผิวด้านใช้งานบริเวณฝ่ามือทั้งหมด ไม่มีข้อบกพร่องที่เกิดจากกรรมวิธีการทำและมีผลเสียต่อการใช้งาน เช่น ผิวเคลือบเหนียวเยิ้มติดกัน ปุ่มปม ฟองอากาศ ผิวเคลือบแตก ร่อน บวม เปราะเป็อน

การทดสอบให้ทำโดยการตรวจพินิจ

๓.๒ ความทนต่อการขัดถู

ต้องสามารถทนการขัดถูได้ไม่น้อยกว่า ๗๐ รอบ และผิวเคลือบต้องไม่สึกกร่อน หลุดลอก ร่อน หรือฉีกขาด การทดสอบให้ปฏิบัติตามมาตรฐาน BS EN 388

๓.๓ การใช้งาน

ต้องสามารถใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์ของการใช้งาน
การทดสอบให้ทำโดยการตรวจพินิจ

๔. การบรรจุ

- ๔.๑ ให้บรรจุถุงมือผ้าเคลือบน้ำยางธรรมชาติในบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสม สะอาด แห้ง เรียบร้อย และสามารถป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับถุงมือผ้าเคลือบด้วยน้ำยางธรรมชาติได้
การทดสอบให้ทำโดยการตรวจพินิจ

๕. เครื่องหมายและฉลาก

- ๕.๑ ที่ฉลากหรือบรรจุภัณฑ์ถุงมือผ้าเคลือบน้ำยางธรรมชาติทุกหน่วย อย่างน้อยต้องมีเลข อักษร หรือเครื่องหมายแจ้งรายละเอียดต่อไปให้เห็นได้ง่าย ชัดเจน
- (๑) ชื่อผลิตภัณฑ์ (ตามชื่อ มผช.) หรือชื่อที่สื่อความหมายตาม มผช. เช่น ถุงมือผ้าเคลือบยางธรรมชาติ
 - (๒) ขนาดระบุ (ถ้ามี)
 - (๓) เดือน ปีที่ทำ
 - (๔) ชื่อนำเสนอในการใช้และการดูแลรักษา
 - (๕) ชื่อผู้ทำ หรือสถานที่ทำ พร้อมสถานที่ตั้ง หรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียน
- ในกรณีที่ใช้ภาษาต่างประเทศ ต้องมีความหมายตรงกับภาษาไทยที่กำหนดไว้ข้างต้น

๖. การชักตัวอย่างและเกณฑ์ตัดสิน

- ๖.๑ รุ่น ในที่นี้ หมายถึง ถุงมือผ้าเคลือบน้ำยางธรรมชาติ ที่ทำหรือส่งมอบหรือซื้อขายในระยะเวลาเดียวกัน
- ๖.๒ การชักตัวอย่างและการยอมรับ ให้เป็นไปตามแผนการชักตัวอย่างที่กำหนดต่อไปนี้
- ๖.๒.๑ การชักตัวอย่างและการยอมรับ สำหรับการทดสอบการใช้งาน การบรรจุ และเครื่องหมายและฉลาก ให้ชักตัวอย่างโดยวิธีสุ่มจากรุ่นเดียวกัน จำนวน ๓ ตัวอย่าง เมื่อตรวจสอบแล้วทุกตัวอย่างต้องเป็นไปตามข้อ ๓.๓ ข้อ ๔. และข้อ ๕. ทุกรายการ จึงจะถือว่าถุงมือผ้าเคลือบน้ำยางธรรมชาติรุ่นนั้นเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด
 - ๖.๒.๒ การชักตัวอย่างและการยอมรับ สำหรับการทดสอบลักษณะทั่วไป และความทนต่อการขีดถู ให้ใช้ตัวอย่างที่ผ่านการทดสอบตามข้อ ๖.๒.๑ แล้ว จำนวน ๒ ตัวอย่าง เมื่อตรวจสอบแล้วทุกตัวอย่างต้องเป็นไปตามข้อ ๓.๑ และข้อ ๓.๒ ทุกรายการ จึงจะถือว่าถุงมือผ้าเคลือบน้ำยางธรรมชาติรุ่นนั้นเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด

๖.๓ เกณฑ์ตัดสิน

ตัวอย่างถุงมือผ้าเคลือบน้ำยางธรรมชาติ ต้องเป็นไปตามข้อ ๖.๒.๑ และข้อ ๖.๒.๒ ทุกข้อ จึงจะถือว่าถุงมือ
ผ้าเคลือบน้ำยางธรรมชาตินั้นเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนนี้
