



ประกาศกรมการทหารช่าง

เรื่อง ขอเชิญชวนให้ส่งข้อมูลทางเทคนิคเพื่อจัดทำคุณลักษณะเฉพาะ

กรมการทหารช่าง มีความประสงค์จะจัดทำคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ เพื่อใช้เป็นหลักในการจัดซื้อสิ่งอุปกรณ์สำหรับใช้ในราชการ จำนวน ๔ รายการ ได้แก่ ยางขนาด ๗.๐๐-๑๕ , ๘ ชั้น (ใช้ยางใน) , ยางขนาด ๙.๐๐-๒๐ (ใช้ยางใน) , ยางขนาด ๒๓.๑๐-๒๖ , ๑๒ ชั้น (ใช้ยางใน) และ ยางขนาด ๕๒๕/๘๐ R๒๕ , ๒๐ ชั้น (ไม่ใช้ยางใน) แต่หน่วยยังขาดข้อมูลทางเทคนิคสำหรับการดำเนินการ จึงขอเชิญชวนผู้ประกอบการที่มีความประสงค์ส่งข้อมูลทางเทคนิคให้กับทางราชการ โดยส่งข้อมูลไปยัง กองวิทยาการ (พิพิธภัณฑสถานทหารช่าง) กรมการทหารช่าง ตำบลพงสวาย อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี ๗๐๐๐๐ หรือ E-Mail : techldiv@hotmail.com ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ประกาศ ดังมีรายละเอียดต่อไปนี้

๑. ยางขนาด ๗.๐๐-๑๕ , ๘ ชั้น (ใช้ยางใน)

คุณลักษณะเฉพาะที่ต้องการโดยสังเขป เป็นยางรถเครื่องมือช่างชนิดใช้ยางใน (Tube Type) สำหรับประกอบเข้าวงล้อรถโรงงานซ่อมเคลื่อนที่ หรือเครื่องมือช่างอื่นๆ ที่ใช้ร่วมกันได้ เมื่อติดตั้ง และสูบลมแล้ว ต้องสามารถรับน้ำหนักได้ และไม่ทำให้สมรรถนะลดลง โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑.๑ ยางนอก

๑.๑.๑ เป็นยางขนาด ๗.๐๐-๑๕

๑.๑.๒ ความแข็งแรงของโครงยางนอกเทียบเท่าอัตราชั้นผ้าไปไม่น้อยกว่า ๘ ชั้น

๑.๑.๓ ดอกยางตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๑.๔ สามารถรับน้ำหนักสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๙๕๐ กิโลกรัม ตามมาตรฐาน

โรงงานผู้ผลิต

๑.๑.๕ รายละเอียดตาม มอก. ๓๖๗ เล่ม ๒-๒๕๓๒ หรือฉบับที่ประกาศใช้ใน

ปัจจุบัน

๑.๒ ยางใน

ซึ่งทำหน้าที่

๑.๒.๑ เป็นรูปวงแหวนมีวาล์ว หรือหัวเติมลม ที่เสริมความแข็งแรงด้วยแผ่นยาง

๑.๒.๒ ยางมีขนาดสม่ำเสมอตลอดเส้น มีความหนาสม่ำเสมอตามแนวเส้นรอบวง ปราศจากข้อบกพร่องที่อาจเป็นอันตรายต่อการใช้งาน เช่น รอยแตก รอยร้าว

๑.๒.๓ ขนาดใช้กับยางนอกขนาด ๗.๐๐-๑๕ ได้

๒. ยางขนาด ๙.๐๐-๒๐ (ใช้ยางใน)

คุณลักษณะเฉพาะที่ต้องการโดยสังเขป เป็นยางรถเครื่องมือช่างชนิดใช้ยางใน (Tube Type) สำหรับประกอบเข้าวงล้อรถดัดล้อยาง หรือเครื่องมือช่างอื่นๆ ที่ใช้ร่วมกันได้ เมื่อติดตั้ง และสูบลมแล้วต้องสามารถรับน้ำหนักได้ และไม่ทำให้สมรรถนะลดลง โดยมีรายละเอียดดังนี้

๒.๑ ยางนอก

๒.๑.๑ เป็นยางรถยนต์ที่มีโครงสร้างเป็นแบบผ้าใบเฉียง (Bias)

๒.๑.๒ เป็นยางขนาด ๙.๐๐-๒๐

๒.๑.๓ ความแข็งแรงของโครงยางนอกเทียบเท่าอัตราชั้นผ้าใบไม่น้อยกว่า ๑๒ ชั้น

๒.๑.๔ ดอกยางเป็นแบบเรียบ (ไม่มีดอก)

๒.๑.๕ สามารถรับน้ำหนักสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ กิโลกรัม ตามมาตรฐาน

โรงงานผู้ผลิต

๒.๒ ยางใน

๒.๒.๑ เป็นรูปวงแหวนมีวาล์ว หรือหัวเติมลม ที่เสริมความแข็งแรงด้วยแผ่นยาง ซึ่งทำหน้าที่เป็นฐานรองวาล์วติดแน่นสนิททั้งยางใน โดยยอบให้เป็นเนื้อเดียวกัน

๒.๒.๒ ยางมีขนาดสม่ำเสมอตลอดเส้น มีความหนาสม่ำเสมอตามแนวเส้นรอบวง ปราศจากข้อบกพร่องที่อาจเป็นอันตรายต่อการใช้งาน เช่น รอยแตก รอยร้าว

๒.๒.๓ ขนาดใช้กับยางนอกขนาด ๙.๐๐-๒๐ ได้

๓. ยางขนาด ๒๓.๑๐-๒๖ , ๑๒ ชั้น (ใช้ยางใน)

คุณลักษณะเฉพาะที่ต้องการโดยสังเขป เป็นยางรถเครื่องมือช่างชนิดใช้ยางใน (Tube Type) สำหรับประกอบเข้าวงล้อรถบดสันสะเทือน หรือเครื่องมือช่างอื่นๆ ที่ใช้ร่วมกันได้ เมื่อติดตั้ง และสูบลมแล้ว ต้องสามารถรับน้ำหนักได้ และไม่ทำให้สมรรถนะลดลง โดยมีรายละเอียดดังนี้

๓.๑ ยางนอก

๓.๑.๑ เป็นยางขนาด ๒๓.๑๐-๒๖

๓.๑.๒ ความแข็งแรงของโครงยางนอกเทียบเท่าอัตราชั้นผ้าใบไม่น้อยกว่า ๑๒ ชั้น

๓.๑.๓ ดอกยางเป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด (ยางล้อหน้า หรือยางล้อหลัง)

๓.๑.๔ สามารถรับน้ำหนักสูงสุดได้ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓.๒ ยางใน

๓.๒.๑ เป็นรูปวงแหวนมีวาล์ว หรือหัวเติมลม ที่เสริมความแข็งแรงด้วยแผ่นยาง ซึ่งทำหน้าที่เป็นฐานรองวาล์วติดแน่นสนิททั้งยางใน โดยยอบให้เป็นเนื้อเดียวกัน

๓.๒.๒ ยางมีขนาดสม่ำเสมอตลอดเส้น มีความหนาสม่ำเสมอตามแนวเส้นรอบวง ปราศจากข้อบกพร่องที่อาจเป็นอันตรายต่อการใช้งาน เช่น รอยแตก รอยร้าว

๓.๒.๓ ขนาดใช้กับยางนอกขนาด ๒๓.๑๐-๒๖ ได้

๔. ยางขนาด ๕๒๕/๘๐ R๒๕ , ๒๐ ชั้น (ไม่ใช่ยางใน)

คุณลักษณะเฉพาะที่ต้องการโดยสังเขป เป็นยางรถเครื่องมือช่างชนิดไม่ใช่ยางใน (Tubeless) สำหรับประกอบเข้าวงล้อรถปั่นจั่น ๒๐ นิ้ว หรือเครื่องมือช่างอื่นๆ ที่ใช้ร่วมกันได้ เมื่อติดตั้ง และสูบลมแล้วต้องสามารถรับน้ำหนักได้ และไม่ทำให้สมรรถนะลดลง โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ๔.๑ เป็นยางขนาด ๕๒๕/๘๐ R๒๕ หรือ ๒๐.๕-๒๕
- ๔.๒ ความแข็งแรงของโครงยางนอกเทียบเท่าอัตราชั้นผ้าใบไม่น้อยกว่า ๒๐ ชั้น
- ๔.๓ ดอกยางตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๔.๔ สามารถรับน้ำหนักสูงสุดได้ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

ประกาศ ณ วันที่ ๒ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๖

พลตรี สิริภพ ศุภวานิช

(สิริภพ ศุภวานิช)

รองเจ้ากรมการทหารช่าง ทำการแทน

เจ้ากรมการทหารช่าง

กองวิทยาการ กรมการทหารช่าง

โทร. ๐-๓๒๓๓-๗๒๖๗