

คุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ขย.

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ ๕๕๓๐ - ๐๐ - ๓๓๐ - ๐๐๐๔

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เทปพันสายไฟฟ้า

หน่วยนับ ม้วน

๑. ขอบเขต เพื่อเป็นหลักในการจัดหา ใช้ในการก่อสร้าง , ซ่อมบำรุง หรือคำสั่งอื่น

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

๒.๑ ลักษณะทั่วไป เทปพันสายไฟเป็นวัสดุแผ่นบาง ยาว ทำด้วยพลาสติกหรือ พี วี ซี ด้านหนึ่งเรียบ อีกด้านหนึ่งทาน้ำยาเป็นกาวเหนียว พันม้วนทับกันเป็นวงกลม ใช้สำหรับพันรอบรอยต่อของสายไฟฟ้า เทปจะต้องทนทานต่อความร้อน และเป็นฉนวนกันไฟฟ้าที่ดี

๒.๒ ลักษณะบังคับ ความกว้างของเทปพันสายไฟ มีหลายขนาด คือ ๖ มม. , ๘ มม. , ๑๒ มม. , ๑๕ มม. , ๑๘ มม. , ๒๒ มม. , ๒๕ มม. , ๓๐ มม. , ๓๘ มม. , ๕๐ มม. และมากกว่า ๕๐ มม.

ความกว้างของเทปนี้มีเกณฑ์คลาดเคลื่อนได้ ๑.๐๐ มม.

ความยาวของเทปต่อหนึ่งม้วนมีหลายขนาด คือ ๑๐ ม. , ๒๐ ม. , ๒๕ ม. , ๓๓ ม. , ๕๐ ม. , ๕๕ ม. และ ๖๖ ม.

ความหนาของเทปมีขนาดต่าง ๆ และค่าคลาดเคลื่อนต้องไม่เกิน ๐.๐๐๕ มิลลิเมตร

๓. วิธีตรวจสอบ

๓.๑ การทดลอง ใช้ไมโครมิเตอร์ชนิดใดแอลเกจ ที่มีความละเอียดจนอ่านได้ถึง ๐.๐๐๒ มิลลิเมตร วัดความหนาของเทป ค่าความคลาดเคลื่อนต้องไม่เกิน ๐.๐๐๕ มิลลิเมตร

๓.๒ การทดสอบ ตรวจสอบชื่อ เครื่องหมายบนที่ห่อหุ้มม้วนเทป ซึ่งจะต้องเป็นไปตามที่ต้องการ

๔. การบรรจุหีบห่อ ปฏิบัติตามเงื่อนไขการบรรจุหีบห่อของ กรมยุทธโยธาทหารบก

.....

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ขย. ของ ขย.ทบ.

พ.อ. ประจวบ	โปษยนันท์	ประธานกรรมการ
( ประจวบ		โปษยนันท์ )
พ.อ. ทวี	วิเชียรโรจน์	กรรมการ
( ทวี	วิเชียรโรจน์ )	
พ.ท. ถาวร	คำโตนด	กรรมการ
( ถาวร	คำโตนด )	

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ยย. ของ ทบ.

พ.อ. สัมฤทธิ์	พรหมพิจิตร	ประธานกรรมการ
( สัมฤทธิ์	พรหมพิจิตร )	
พ.ท. แสง	เทพวิรัช	กรรมการ
( แสง	เทพวิรัช )	
พ.ท. ธานี	กลัมพสุต	กรรมการ
( ธานี	กลัมพสุต )	

อนุมัติ ผบ.ทบ. ทำหนังสือ กบ.ทบ. ที่ กท ๐๓๑๘/๑๔๓๐๒ ลง ๒๓ พ.ย. ๒๐