

กระดาษทราย

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย ยย.

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ ๕๓๕๐ - ๐๐ - ๓๓๐ - ๐๐๑๑

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กระดาษทราย หน่วยนับ แผ่น

๑. ขอบเขต เพื่อเป็นหลักในการจัดหา ใช้ในการก่อสร้าง ซ่อมบำรุงหรือคำสั่งอื่น ๆ

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

- กระดาษทรายใช้สำหรับขัดไม้
- กระดาษทรายน้ำ และผ้าทรายใช้สำหรับงานขัดวัสดุจำพวกโลหะ

๒.๑ ลักษณะทั่วไป

๒.๑.๑ กระดาษทรายเป็นผลิตภัณฑ์ที่ทำขึ้นจากแผ่นกระดาษเหนียว ฉาบหน้าด้วยวัสดุเหนียวและทรายด้านเดียว มีสีเหลืองอ่อน

๒.๑.๒ กระดาษทรายน้ำเป็นแบบ SILICON CARBIDE WATER PROOF ใช้กับงานแห้งและเปียกน้ำได้ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ทำจากแผ่นกระดาษเหนียวฉาบหน้าด้วยวัสดุเหนียว และทรายด้านเดียว มีสีดำถูกน้ำไม่เปื่อยยุ่ย

๒.๑.๓ ผ้าทรายเป็นผลิตภัณฑ์ที่ทำขึ้นจากแผ่นผ้าเหนียว ฉาบหน้าด้วยวัสดุเหนียวและทรายด้านเดียว มีสีดำถูกน้ำไม่เปื่อยยุ่ย

๒.๑.๔ ทรายที่ฉาบหน้ากระดาษ และผ้ามีความละเอียด และหยาบตามเบอร์ที่ทางราชการกำหนดตามความต้องการแต่ละคราว

๒.๑.๕ ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เสื่อมคุณภาพสามารถนำมาใช้งานได้ทันที

๒.๒ ลักษณะบังคับ การกำหนดความต้องการของกระดาษทราย และผ้าทราย กำหนดเป็นเบอร์ ตามความละเอียด และหยาบของทรายที่ฉาบหน้า

๒.๒.๑ กระดาษทรายมีเบอร์จากความละเอียดไปหยาบคือ ๐.๑, ๒, ๓, ๔ และ ๕

๒.๒.๒ กระดาษทรายน้ำมีเบอร์จากความหยาบ ไปละเอียดคือ ๑๕๐, ๑๘๐, ๒๒๐, ๒๔๐, ๒๘๐, ๓๒๐, ๓๖๐, ๔๐๐, ๕๐๐ และ ๖๐๐

๒.๒.๓ ผ้าทรายมีเบอร์จากความละเอียดไปหยาบคือ ๐.๑, ๒, ๓, ๔, ๕ และ ๖

๒.๒.๔ ขนาดของกระดาษทรายกว้าง ๙ นิ้ว ยาว ๑๑ นิ้ว

๒.๒.๕ ต้องมีความคงทนของการเกาะยึดระหว่างเม็ดทราย และกระดาษ หรือผ้าเป็นอย่างดีไม่หลุดง่าย

๒.๒.๖ บนแผ่นกระดาษทราย, กระดาษทรายน้ำหรือผ้าทราย จะต้องแสดงชื่อผลิตภัณฑ์ เครื่องหมาย โรงงานผู้ผลิต และเบอร์อย่างชัดเจนและเห็นได้ง่าย

๓. วิธีตรวจสอบ

๓.๑ การทดลอง ตามคุณลักษณะบังคับข้อ ๒.๒

๓.๒ การทดสอบ ตามคุณลักษณะทั่วไปข้อ ๒.๑

๔. การบรรจุหีบห่อ ปฏิบัติตามเงื่อนไขการบรรจุหีบห่อของกรมยุทธโยธาทหารบก

ตรวจถูกต้อง

(ลงชื่อ) พ.อ. ประจวบ โปษยนันท์ ประธานกรรมการ

(ประจวบ โปษยนันท์)

(ลงชื่อ) พ.อ. ทวี วิเชียรโรจน์ กรรมการ

(ทวี วิเชียรโรจน์)

(ลงชื่อ) พ.ท. ถาวร คำโตนด กรรมการ

(ถาวร คำโตนด)

เห็นควรอนุมัติให้ใช้เป็นคุณลักษณะเฉพาะ สป. ยย. ของ ทบ. ได้

(ลงชื่อ) พ.อ. สัมฤทธิ์ พรหมพิจิตร ประธานกรรมการ

(สัมฤทธิ์ พรหมพิจิตร)

(ลงชื่อ) พ.ท. แสง เทพบริรักษ์ กรรมการ

(แสง เทพบริรักษ์)

(ลงชื่อ) พ.ท. ธาณี กลัมพสุต กรรมการ

(ธานี กลัมพสุต)

อนุมัติ ผบ.ทบ.ทำยบันที่ข้อความ กบ.ทบ.ที่ กท ๐๓๑๘/๑๔๓๑๘ ลง ๕ ม.ค.๒๑