

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ขย.
หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ ๘๐๑๐ - ๐๐ - ๓๓๐ - ๐๐๗๕
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สีส้มล้น (สีพลาสติก) หน่วยนับ แกลลอน

๑. ขอบเขต เพื่อเป็นหลักในการจัดหาใช้ในการก่อสร้าง, ซ่อมบำรุง หรือคำสั่งอื่น ๆ

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

๒.๑ ลักษณะทั่วไป

๒.๑.๑ สีส้มล้น หรือสีลาเท็กซ์ หรือเรซินอิมัลชัน มีสภาพเป็นของเหลวข้น เนื้อละเอียด ใช้ทาหรือเคลือบพื้นผิว เพื่อความสวยงาม หรือเพื่อกันผุกร่อน เมื่อแห้งจะเกิดฟิล์มติดบนผิวนั้น

๒.๑.๒ แบ่งออกเป็น ๒ ชนิด

สีชนิดที่ ๑ ใช้ทาภายนอกอาคาร

สีชนิดที่ ๒ ใช้ทาภายในอาคาร

๒.๒ ลักษณะบังคับ

๒.๒.๑ สีส้มล้น ต้องปราศจากก้อนและผงหยาบ ไม่นอนกัน ไม่มีฝ้า ไม่เปลี่ยนสี

๒.๒.๒ สีส้มล้น จะต้องบรรจุในภาชนะโลหะที่เคลือบอีพอกซีไว้ด้านใน และสามารถทนทานต่อปฏิกิริยาเคมีได้

๒.๒.๓ ภาชนะบรรจุทุกใบ อย่างน้อยต้องมีเลข อักษร หรือเครื่องหมาย แสดงข้อความต่อไปนี้ให้เห็นได้ง่ายและชัดเจน

(๑) คำว่า “ สีส้มล้น ” หรือ “ สีเรซินอิมัลชัน ”

(๒) ชนิด

(๓) สี

(๔) ชื่อ และสถานที่ตั้งของโรงงานที่ทำ

(๕) เดือน ปี ที่ทำ

(๖) รุ่นที่ทำ

(๗) ปริมาตรสุทธิ เป็นลิตร

(๘) คำแนะนำเกี่ยวกับการผสม พร้อมทั้งวิธีใช้

ในกรณีที่ เป็นภาษาต่างประเทศ ต้องมีความตรงกับภาษาไทยที่กำหนด

๓. วิธีตรวจสอบ

๓.๑ การทดลอง

๓.๑.๑ โดยการใช้นิ้วบีบดูความละเอียด ซึ่งต้องละเอียดมากจนกระทั่ง ไม่รู้ว่ามีเนื้อสีซึ่งปนคล้ายแป้งผสมอยู่

๓.๑.๒ โดยการทดลองดูตามลักษณะทั่วไปข้อ ๒.๑.๑ และลักษณะบังคับข้อ ๒.๒.๑, ๒.๒.๒ และ ๒.๒.๓

๓.๒ การทดสอบ

๓.๒.๑ ตรวจสอบว่าเป็นของใหม่ และไม่เสื่อมคุณภาพ โดยการสุมตัวอย่างสี แล้วเปิดดู ต้องไม่แห้งแข็ง และไม่มีส่วนที่เป็นน้ำประสานสีใด ๆ

๓.๒.๒ โดยการชั่งน้ำหนัก ว่าเป็นไปตามสลากที่ติดอยู่ของภาชนะบรรจุนั้น และตรวจสอบตามที่กำหนดในข้อ ๒.๒.๓

๔. การบรรจุหีบห่อ ปฏิบัติตามเงื่อนไขการบรรจุหีบห่อของกรมยุทธโยธาทหารบก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ของ ขย.ทบ.

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

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ขย. ของ ทบ.

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

อนุมัติ ผบ.ทบ. ทำบันทึกข้อความ กบ.ทบ. ที่ กท ๐๓๑๘/๘๐๓๒ ลง ๒๕ ก.ค. ๒๐