

คุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ที่ 175/45 (พบ.)

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ 6520- XX-248-4569

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผงปูนเทแบบพื้นชนิด Velmix Stone  
(Velmix Stone Plaster)

หน่วยนับ ถุง (pack)

-----

## 1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน ใช้เทแบบพื้นเพื่อนำไปดำเนินการในห้องปฏิบัติการทำพื้นปloomชนิด  
ติดแน่น

### 1.2 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

- 1.2.1 สามารถใช้ได้กับวัสดุพิมพ์ปากทุกชนิด โดยที่คุณสมบัติทั้งทางเคมีและฟิสิก ไม่เปลี่ยนแปลง
- 1.2.2 ให้ความแข็งที่ทนต่อแรงกด (compressive strength) ได้ไม่น้อยกว่า 12,000 psi (ปอนด์/ตารางนิ้ว)  
เมื่อแข็งตัวเต็มที่
- 1.2.3 ความละเอียดของผิวปูนเมื่อแข็งตัวเต็มที่จากแบบที่เทจากวัสดุพิมพ์ปากชนิด Vinylpolyxyloxan  
siliconeสูง ผิวเนียนเรียบปราศจากฟองอากาศขนาดเล็กมากๆ ทนต่อการสึกกร่อนเมื่อจับหรือถู  
ด้วยเครื่องมือตกแต่งปูน
- 1.2.4 ใช้เวลาในการก่อตัว(initial setting time)ไม่เกิน 13 นาทีและแข็งตัวเต็มที่(final setting time)ไม่  
เกิน 30 นาที ขณะแข็งตัวมีการขยายตัว (setting expansion) ได้ไม่เกิน 0.1 %

### 1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

- 1.3.1 เป็นปูนพลาสติกเทแบบพื้นชนิดพิเศษ ที่มีความแข็งแรงสูงกว่าปูน Stone Plaster
- 1.3.2 เนื้อปูนผสมสีตามกำหนดขององค์กรกำหนดมาตรฐานระหว่างประเทศ(ISO) ได้แก่ สีเหลือง สี  
น้ำตาล แยกประเภทตามความแข็งและความละเอียดของผิวปูน
- 1.3.3 ขนาดบรรจุ และ สีของเนื้อปูนที่ต้องการจะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุหีบและห่อตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ -

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะรูปแบบแคตตาล็อก และทดลองใช้งาน

-----

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ของ พบ.

(ลงชื่อ) พ.อ.สาคร คงมั่น                      ผอ.กวก.พบ./ประธานกรรมการ  
(สาคร คงมั่น)

(ลงชื่อ) พ.อ.ปรีชา อนันตะ                      ผอ.กทพ.พบ./กรรมการ  
(ปรีชา อนันตะ)

(ลงชื่อ) พ.ต. อรรถยุทธ อินทร์วร              ประจำแผนก พบ./กรรมการ  
(อรรถยุทธ อินทร์วร)

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้ตาม  
อนุมัติ จก.พบ.ท้ายหนังสือ กวก.พบ.  
ที่ กห 0446.13/ 289 ลง 17 พ.ค.45

...16..../...พ.ค...../...45....