



สรุปลงความรู้ เทคนิควิธีการใช้เคมีโป้ว ซ่อมแซมรอยแตกร้าวผนังปูน กำแพง อย่างง่าย



เรื่อง เทคนิควิธีการใช้เคมีโป้ว ซ่อมแซมรอยแตกร้าวผนังปูน กำแพง อย่างง่าย

ผู้จัดทำ

นายไวยรา
พงษ์สุวรรณ

วันทีนำเสนอ

31 มีนาคม 2565

ประเภทองค์ความรู้ ☒ ด้านการเรียนการสอน ☐ ด้านวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม ☐ ด้านการบริการวิชาการ ☐ ด้านการบริหารจัดการ

- วัตถุประสงค์
1. เพื่อให้ผู้สนใจหรือเกี่ยวข้องรู้เทคนิควิธีการใช้เคมีโป้ว ซ่อมแซมรอยแตกร้าวของผนังปูน กำแพง ได้ถูกต้องสวยงาม
 2. เลือกประยุกต์ใช้ซ่อมแซมรอยแตกร้าวของผนังปูน กำแพง กับ เคมีโป้ว อื่นๆ ได้

บทสรุปองค์ความรู้ เคมีโป้ว ซ่อมแซมรอยแตกร้าวของผนังปูน กำแพง ที่ขายในท้องตลาด และที่โฆษณาผ่านสื่อต่าง ๆ มีมากมายหลายยี่ห้อ แต่น้อยคนที่จะรู้เทคนิควิธีการใช้ที่ถูกต้องและได้ผิวงานซ่อมสวยงาม ส่วนมากผู้ผลิตเขียนแนะนำวิธีใช้ไว้เบื้องต้น ฉะนั้นผู้เขียนจึงนำความรู้และทักษะประสบการณ์ที่เคยลงมือปฏิบัติ โดยลำดับมาถ่ายทอดดังนี้

ตัวอย่างเคมีโป้ว



1. เทคนิควิธีการใช้เคมีโป้ว ซ่อมแซมรอยแตกร้าวผนังปูน กำแพง (เหมาะกับรอยแตกร้าวประมาณ 1.5-2.0 ซม.)

1.1) จัดเตรียม เคมีโป้ว (ตามตัวอย่างใช้ wall putty) เครื่องมือประกอบอื่นๆ แปรง(อาจใช้แปรงสีฟันเก่า) เกรียง(ใช้จัด และ แซะร่อง)ถุงมือยางหรือถุงมือพลาสติก กระป๋องสเปรย์ฉีดน้ำ และ สก็อตไบรท์ หรือฟองน้ำละเอียด หรือ อาจใช้ผ้ายัดเนื้อละเอียด(ใช้ชุบน้ำเช็ดแต่งรอยซ่อม)



1.2) สาระจรอยแตกร้าว



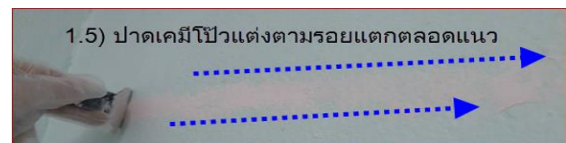
1.3) ฉีดพ่นน้ำ ลดการดูดซึมความชื้นจากเคมีโป้ว



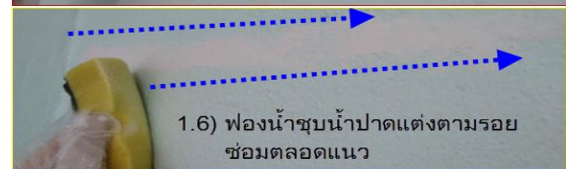
1.4) ตักเคมีโป้วกดลงตามรอยแตกตลอดแนว



1.5) ปาดเคมีโป้วแต่งตามรอยแตกตลอดแนว



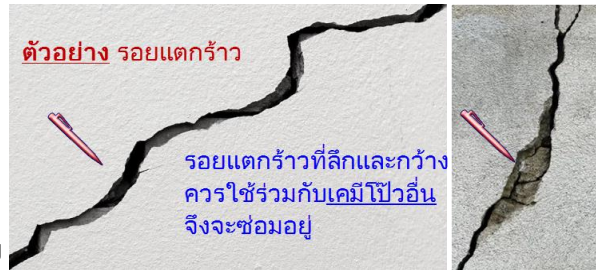
1.6) ฟองน้ำชุบน้ำปาดแต่งตามรอยซ่อมตลอดแนว



2. เลือกประยุกต์ใช้ซ่อมรอยแตกร้าวของผนังปูน กำแพง กับ เคมีโป๊ว อื่นๆ (เหมาะกับรอยแตกร้าวลึกกว่า 2.0 ซม.)

2.1) รอยแตกร้าวที่กว้าง หรือแตกร้าวลึกมากกว่า 2.0 ซม. ใช้เคมีโป๊วอย่างเดียวมักจะซ่อมไม่อยู่ ควรใช้งานร่วมกับ เคมีโป๊ว พวกปูนกาวปูกระเบื้อง เช่น จระเข้เขียว เวเบอร์ อาซา-ฮี เป็นต้น

เมื่ออุดช่องว่างด้วยปูนกาวแห้งแล้ว จึงใช้เคมีโป๊วตั้ง ตัวอย่างอธิบายข้างต้น ซ่อมเก็บรอยแตงหน้ารอยร้าวให้เรียบร้อย



- ประโยชน์ที่ได้รับ
1. ผู้สนใจหรือเกี่ยวข้องรู้เทคนิควิธีการใช้เคมีโป๊ว ซ่อมแซมรอยแตกร้าวผนังปูน กำแพง ได้ถูกต้องสวยงาม
 2. ผู้รับการถ่ายทอดเลือกประยุกต์ใช้ซ่อมรอยแตกร้าวของผนังปูน กำแพง กับ เคมีโป๊ว อื่นๆ ได้

กิจกรรม KM Sharing Day 2022	ออกครั้งที่ 4	หน้า 2/2
ออกโดย : คณะกรรมการดำเนินงานจัดการความรู้ สำนักพัฒนาเทคนิคศึกษา	เริ่มใช้	23 ธันวาคม 2562