

ขั้นตอนการฉาบปูนผนังอิฐบล็อก (สำหรับช่างก่อสร้าง) โดยใช้เครื่องพ่นปูนฉาบ



ขั้นตอนที่ 1 เตรียมพื้นที่ที่จะทำการฉาบปูนให้เรียบร้อย ตรวจสอบว่าบริเวณไหนพื้นผิวปูนหรือผิวไม่เรียบ และตั้งนั่งร้าน เพื่อความสะดวกในการทำงาน จากนั้นให้ทำการฉีดน้ำบริเวณพื้นที่ที่จะฉาบปูนให้ชุ่ม

ขั้นตอนที่ 2 ปูนฉาบที่จะใช้ก็จะใช้ทรายละเอียดจำนวน 7 บุงก์ ต่อปูน 1 กระสอบ และใส่น้ำจำนวน 4 ถัง ผสมคลุกเคล้าให้เข้ากัน แล้วหลังจากนั้นเติมน้ำจำนวน 4 ถัง จากนั้นแล้วพ่นปูนฉาบที่ผสมแล้วทิ้งไว้ประมาณ 5 นาที หรือไม่เกิน 10 นาที จากนั้นก็คนให้เข้ากันอีกครั้ง ก็จะเหมาะแก่งานฉาบปูนแล้ว

ขั้นตอนที่ 3 ตักปูนฉาบจากกระบะที่ผสมใส่ลงไปในถังที่เตรียมไว้แล้วใช้เครื่องฉาบตักปูนฉาบไปลงบนผนังหรือพื้นผิวที่ต้องการให้ทั่ว

ขั้นตอนที่ 4 ปาดพื้นผิวปูนฉาบ

-ปาดปูนครั้งที่ 1 โดยใช้สามเหลี่ยมปาดปูน ปาดบริเวณพื้นผิวผนังที่ได้ฉาบปูนไว้

-ปาดปูนครั้งที่ 2 โดยใช้สามเหลี่ยมปาดปูน ปาดพื้นผิวปูนฉาบแบบละเอียดอีกครั้ง

-ปาดปูนครั้งที่ 3 โดยเริ่มจากพรมน้ำลงบนพื้นผิวปูนในส่วนที่ยังไม่เต็มให้ทั่วก่อน แล้วทำการไปพื้นผิว โดยใช้ปูนที่มีเนื้อละเอียดและนุ่ม ฉาบไปลงบริเวณพื้นผิวที่สามเหลี่ยมปาดปูนครั้งที่ 2 แล้วทั่วทั้งบริเวณ ทิ้งไว้รอจนปูนฉาบแห้ง ก็ให้ใช้สามเหลี่ยมปาดปูนออกอีกครั้ง เพื่อให้พื้นผิวปูนฉาบเสมอกันกับส่วนที่เราปาดในครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 จากนั้นพื้นผิวผนังปูนฉาบจะเรียบเนียนเสมอกัน

ขั้นตอนที่ 5 ทำการขัดหน้าพื้นผิวปูนฉาบ ประมาณ 2-3 มิลลิเมตร จนทั่วทั้งบริเวณพื้นผิวปูนฉาบ และต้องรอให้พื้นผิวแห้งและเซ็ดตัวก่อน เป็นอันเสร็จการฉาบปูนผนังอิฐบล็อกทั่วไป

ขั้นตอนที่ 6 เคลือบผิวปูนด้วยวัสดุเคลือบผิว หรือ ใช้ปูนขัดมันสำเร็จรูป

การเคลือบผิวปูนด้วยวัสดุเคลือบผิว มี 3 แบบ ดังนี้

1.เคลือบผิวปูนแบบด้าน: โดยเทน้ำยาเคลือบผิวลงในเครื่องพ่น แล้วพ่นน้ำยาเคลือบผิวแบบด้านให้ทั่วทั้งผนังพื้นปูนฉาบ

2.เคลือบผิวปูนแบบกึ่งเงกึ่งด้าน: โดยเตรียมขี้ผึ้งใส่ในภาชนะ แล้วใช้เครื่องพ่นเคลือบขี้ผึ้งให้ทั่วผนังพื้นปูนฉาบ

3.เคลือบผิวปูนแบบเคลือบเงา: โดยเทน้ำยาเคลือบเงาใส่กันซึมลงในเครื่องพ่น แล้วพ่นน้ำยาเคลือบเงาใส่กันซึมให้ทั่วทั้งผนังพื้นปูนฉาบ

การเคลือบผิวปูนด้วยปูนฉาบขัดมันสำเร็จรูป เพื่อขึ้นรูปผนังให้สวยงาม โดยมีขั้นตอนดังนี้

1.ทำความสะอาดพื้นผิว

2.กั้นขอบเขตเนื้องาน ก่อนที่จะเริ่มฉาบ ควรมีวัสดุที่ใช้ป้องกันการไหลลอะพื้น

โดยใช้เครื่องพ่นปูนฉาบ

3. ฉาบด้วย ปูนฉาบขัดมันสำเร็จรูป ที่เตรียมไว้ โดยฉาบพื้นผิวอย่างน้อย 3 ครั้ง หรือ ให้เรียบเนียนตามความเหมาะสม
4. ขัดด้วยกระดาษทรายให้พื้นผิวเรียบเนียนเสมอกัน เพียงเท่านี้ พื้นผิวปูนฉาบก็จะขึ้นรูปสวยงามแล้ว



แต่ในปัจจุบันนี้ มีเครื่องมือก่อสร้างที่จะเข้ามาช่วยในการอำนวยความสะดวกสำหรับงานการฉาบปูนให้สะดวกรวดเร็วยิ่งขึ้น โดยจะลดขั้นตอนการฉาบปูนของช่างก่อสร้างลง โดยใช้เครื่องมือก่อสร้างที่เรียกว่า “เครื่องพ่นปูนฉาบ” ที่มีความสามารถในการผสมวัสดุ เช่น ปูน ทราย และน้ำ แบบอัตโนมัติในตัวเครื่องพ่นปูนฉาบ ซึ่งนายช่างก่อสร้างไม่ต้องมาเสียเวลาในการผสมปูนเองและไม่ทำให้นายช่างก่อสร้างต้องเหนื่อย อีกทั้งเครื่องพ่นปูนฉาบยังสามารถลำเลียงปูนฉาบมาตามท่ออย่าง เพื่อพ่นปูนฉาบไปยังพื้นผิวผนังที่ต้องการ ทำให้นายช่างไม่ต้องเสียเวลามาตักเนื้อปูนฉาบเองเพื่อฉาบปูน และไม่ต้องเสียเนื้อปูนฉาบที่อาจจะร่วงตกหล่นระหว่างทางในขณะที่กำลังขนปูนฉาบ ซึ่งจะกล่าวโดยสรุปก็คือ [เครื่องพ่นปูนฉาบ](#) มีความสามารถเด่นๆ ที่เข้ามาทดแทนขั้นตอนการฉาบปูนผนังอิฐบล็อก (สำหรับช่างก่อสร้าง) ในขั้นตอนที่ 2 และ 3 นั่นก็คือ ช่วยให้นายช่างก่อสร้างไม่ต้องเสียเวลา ลดการใช้แรง ลดการสิ้นเปลืองของเนื้อปูน และทำให้งานพ่นปูนฉาบเสร็จได้รวดเร็วยิ่งขึ้น