

ขั้นตอนการติดตั้งไม้ตกแต่งผนัง คอนวูด รุ่นอีซีพี (ECP) บนโครงคร่าว

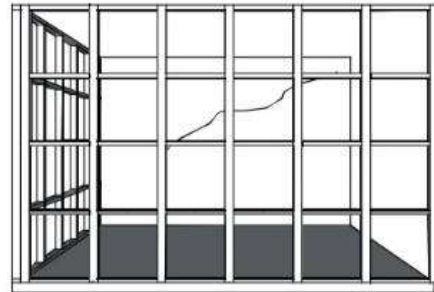
ก่อนการติดตั้ง

1

วัสดุที่นำมาเป็นโครงคร่าวสามารถใช้ได้ดังต่อไปนี้

1. ไม้ธรรมชาติ ขนาด 1.5 นิ้ว x 3 นิ้ว พร้อมทากันยาพิษปลวกและผ่านการอบเป็นอย่างดี
2. โครงคร่าวเหล็กรูปพรรณ(เหล็กดำ) ขนาด C 75 x 45 x 15 นิ้ว พม่า 2.3 มิลลิเมตร
3. โครงคร่าว อีลาย (C-line) เบอร์ C75 หรือ U75

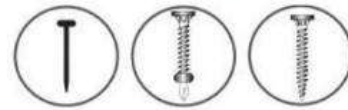
จะดำเนินการติดตั้งโครงคร่าวขนาด 60 x 60 ซม. เท่านั้น และก่อนทำการติดตั้งให้ทำการตรวจสอบผนังจะต่องได้แนวตั้งและแนวฉาก ถ้าผนังไม่ได้นำแนวให้ทำการปรับพื้นผนังก่อนการติดตั้งไม้ตกแต่งผนัง คอนวูด รุ่นอีซีพี



2

วัสดุที่ใช้ในการยึดผนังต่อไปนี้

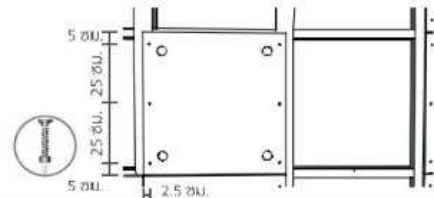
- 2.1 โครงคร่าวไม้ ให้ใช้ตะปูขนาด 1.5 นิ้ว ถ้ามีความจำเป็นต้องใช้ปืนลมควรใช้ (WT-32) ชนิดหัวตึกเท่านั้น
- 2.2 โครงคร่าวเหล็กรูปพรรณ(เหล็กดำ) ให้ใช้ สกรูเกลียวปลายส่วนแบบผีอก เบอร์ 7 ยาว 1.5 นิ้ว
- 2.3 โครงคร่าวอีลาย (C-line) ให้ใช้สกรูเกลียวปลาย เบอร์ 7 ยาว 1.5 นิ้ว ทำการยึดให้ตรงกับโครงคร่าว ยึดทุกระยะ 30 ซม.



ติดตั้งไม้ตกแต่งผนัง คอนวูด รุ่นอีซีพี

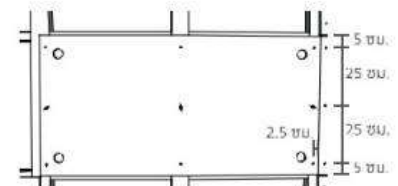
3

เริ่มทำการติดตั้งไม้ตกแต่งผนัง คอนวูด รุ่นอีซีพี ขนาด 60 x 60 ซม. จากแนวส่วสุดก่อนดำเนินการยึดตะปูจะต่องเข้ามาอย่างน้อย 1 นิ้ว และปิดอกรับการยึดผนัง โดยใช้ดอกสว่านเจาะให้มีขนาด 5/16 นิ้ว จะให้ความลึกอย่างน้อย 0.5 ซม. จากนั้นใช้สกรูเกลียวปลายส่วนแบบผีอกเบอร์ 7 ยาว 1.5 นิ้ว ทำการขันให้จนลวมพอดี ไม่ควรขันแบบยึด เพราะแผ่นอาจร้าวได้



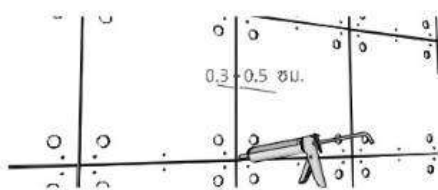
4

เริ่มทำการติดตั้งไม้ตกแต่งผนัง คอนวูด รุ่นอีซีพี ขนาด 60 x 120 ซม. จากแนวส่วสุดก่อนดำเนินการยึดตะปูจะต่องเข้ามาอย่างน้อย 1 นิ้ว และปิดอกรับการยึดผนัง โดยใช้ดอกสว่านเจาะให้มีขนาด 5/16 นิ้ว จะให้ความลึกอย่างน้อย 0.5 ซม. จากนั้นใช้สกรูเกลียวปลายส่วนแบบผีอกเบอร์ 7 ยาว 1.5 นิ้ว ทำการขันให้จนลวมพอดี ไม่ควรขันแบบยึด เพราะแผ่นอาจร้าวได้



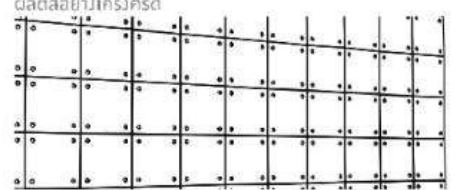
5

บริเวณขอบแผ่นที่ 4 ด้าน จะต้องการเว้นอย่างน้อย 0.3 - 0.5 ซม. แล้วทำการเชื่อมด้วยโพลียูเทน(PU)ที่ 4 ด้าน



6

การกาวไม้ตกแต่งผนัง คอนวูด รุ่นอีซีพี จะต้องการฉาบพื้น 1-2 เที่ยวแล้วจึงทาสีน้ำ 2-3 เที่ยวโดยใช้เป็นสีสูตรน้ำที่ระบบที่สีรองพื้น และสีขอบ และจะต้องปฏิบัติตามคำแนะนำของคู่มือสีอย่างเคร่งครัด



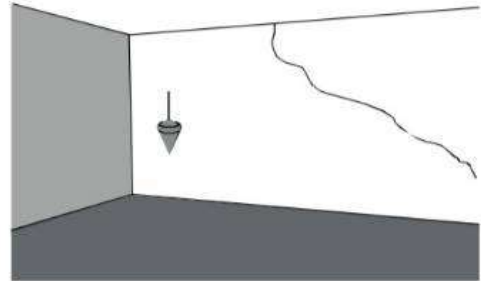
การคำนวณพื้นที่ใช้งาน**ไม้ตกแต่งผนัง คอนวูด รุ่นอีซีพี ขนาด 60x60 ซม. ปริมาณพื้นที่ใช้งาน (ตร.ม.) x 2.78 = จำนวนที่ใช้ (แผ่น)
ไม้ตกแต่งผนัง คอนวูด รุ่นอีซีพี ขนาด 60x120 ซม. ปริมาณพื้นที่ใช้งาน (ตร.ม.) x 1.39 = จำนวนที่ใช้ (แผ่น)

ขั้นตอนการติดตั้งไม้ตากแห้งผนัง คอนวูด รุ่นอีซีพี (ECP) บนผนังปูนฉาบเรียบ

ก่อนการติดตั้ง

1

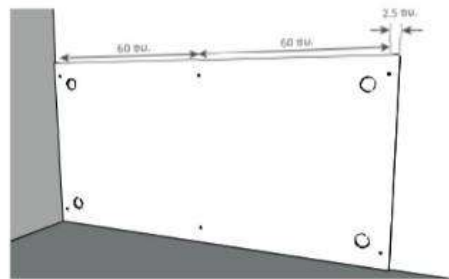
ก่อนทำการติดตั้ง ให้ทำการตรวจสอบก่อนว่า ผนังที่จะทำการติดตั้งนั้นจะต้องได้แนวตั้ง และแนวฉาก ถ้าไม่ได้ ให้ทำการปรับพื้นผนังเสียก่อน



ติดตั้งไม้ตากแห้งผนัง คอนวูด รุ่นอีซีพี

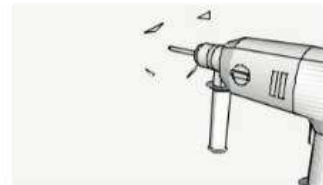
2

เริ่มทำการติดตั้งจากแนวส่วสุด โดยนำแผ่นไม้มาวางแนวส่วสุดแล้วใช้ดอกสว่าน เจาะไม้ ขนาด 5/16 นิ้ว ทำการคว้านให้มีความลึก 0.5 ซม. โดยจะต้องคว้านจากขอบแผ่นอย่างน้อย 1 นิ้ว จากนั้นใช้ดอกสว่าน 1/8 นิ้ว ทำการเจาะให้ทะลุ เพื่อวางตำแหน่งในการเจาะขั้วพุก



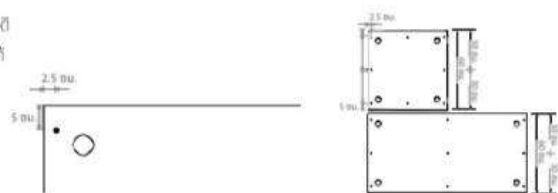
3

แล้วใช้ดอกสว่านเจาะปูน ขนาด 1/4 นิ้ว โดยเจาะให้มีความลึกประมาณ 3 ซม. จนครบทุกตำแหน่งที่มาร์คไว้ แล้วทำการฉีกรูขนาดเบอร์ 7 จนครบทุกตำแหน่ง แล้วนำไม้ตากแห้งผนัง รุ่นอีซีพี วางกลับสู่ที่เดิม



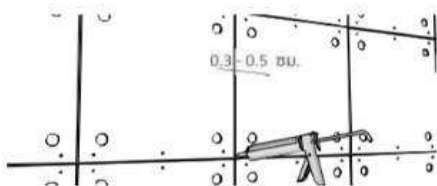
4

ทำการขันด้วยสกรูเกลียวปลั๊ย ขนาด 1.5 นิ้ว ให้จนลวพอดี ไม่ควรขันแบบชิดเพราะแผ่นอาจร้าวและเกิดความเสียหายได้



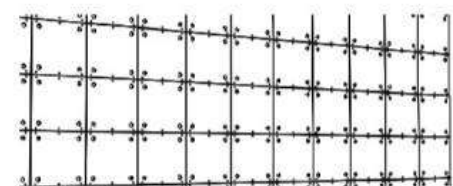
5

บริเวณขอบแผ่นทั้ง 4 ด้าน จะต้องทำการเว้นอย่างน้อย 0.3 - 0.5 ซม. แล้วทำการเชื่อมด้วยไฟลิวเทน(PU)ทั้ง 4 ด้าน



6

การทาสีไม้ตากแห้งผนัง คอนวูด รุ่นอีซีพี จะต้องทาสี 1-2 ครั้ง แล้วจึงทาสีน้ำ 2-3 ครั้ง โดยใช้เป็นสีสูตรนำที่ระบบ ที่สีรองพื้น และสีฉ่ำ และจะต้องปฏิบัติตามคำแนะนำของคู่มือสีอย่างเคร่งครัด



การคำนวณพื้นที่ใช้สอย**ไม้ตากแห้งผนัง คอนวูด รุ่นอีซีพี ขนาด 60x60 ซม. ปริมาณพื้นที่ใช้สอย (ตร.ม.) x 2.78 = จำนวนที่ใช้ (แผ่น)
ไม้ตากแห้งผนัง คอนวูด รุ่นอีซีพี ขนาด 60x120 ซม. ปริมาณพื้นที่ใช้สอย (ตร.ม.) x 1.39 = จำนวนที่ใช้ (แผ่น)

** การคำนวณปริมาณการใช้ไม้ตากแห้งผนัง คอนวูด รุ่นอีซีพี ต่อพื้นที่ใช้สอย (ตร.ม.) เป็นการประมาณการใช้สอยเบื้องต้น