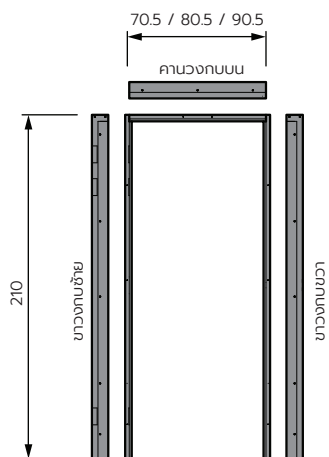


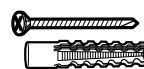
คู่มือการติดตั้ง วงกบประตูไฟเบอร์ซีเมนต์

ตรา
เพชร

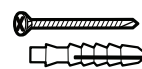


ส่วนประกอบ	ขนาด (ซม.) กว้าง x ยาว x หนา
คานวงกบบน	10x70.5x4.0/ 10x80.5x4.0/ 10x90.5x4.0
ขาวงกบ ซ้าย-ขวา	10x210x4.0

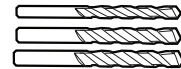
อุปกรณ์การติดตั้ง



พุกอิฐมวลเบา พร้อมสกรู
เบอร์ 8 ยาว 2 นิ้ว
สำหรับผนังอิฐมวลเบา



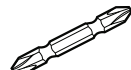
พุกพลาสติก พร้อมสกรู
เบอร์ 7 ยาว 2 นิ้ว
สำหรับผนังคอนกรีต หรือ
ผนังพรีแคส



ดอกสว่าน ขนาด 3 มม.
สำหรับเจาะน้ำ

ดอกสว่าน ขนาด 6.5 - 7 มม.
สำหรับเจาะฝังพุกพลาสติก

ดอกสว่าน ขนาด 7.5 - 8 มม.
สำหรับเจาะฝังพุกอิฐมวลเบา



ดอกไขควง PH2



เกรียง



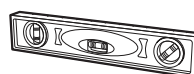
ประแจหกเหลี่ยม
เบอร์ 4



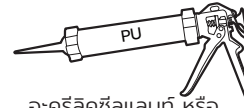
ฉากต่าย



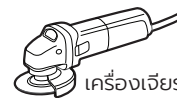
สว่านไฟฟ้า



เครื่องวัดระดับน้ำ



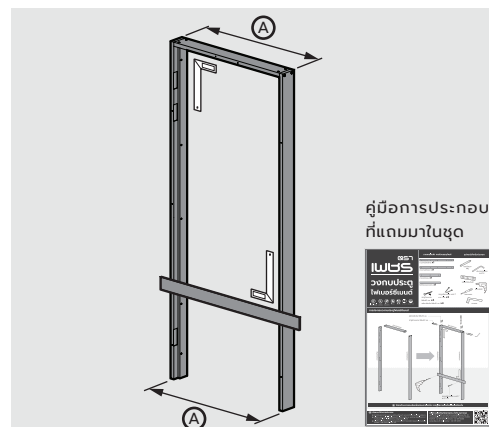
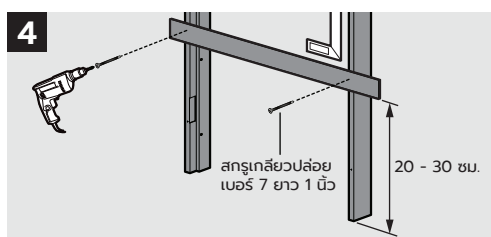
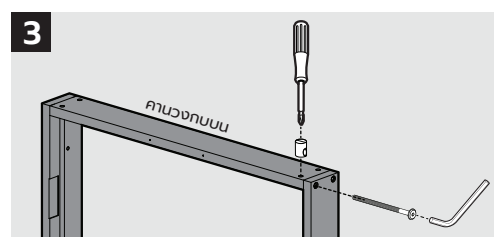
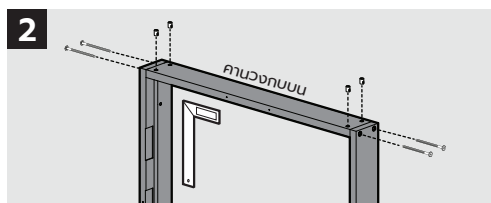
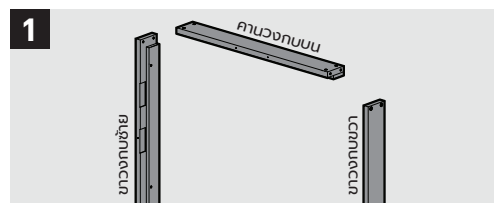
อะคริลิกซิลแลนท์ หรือ
โพลียูรีเทนซิลแลนท์



เครื่องเจียร

ขั้นตอนการประกอบ วงกบประตูไฟเบอร์ซีเมนต์

1. เตรียมวงกบประตูไฟเบอร์ซีเมนต์ ซึ่งประกอบไปด้วย คานวงกบบน และ ขาวงกบ ซ้าย-ขวา
2. ใส่สลักเกลียวใน ลงในรูเจาะที่ปลายทั้ง 2 ด้าน ของคานวงกบบนด้านละ 2 ตัว แล้วนำคานวงกบบนไปประกอบ
กับขาวงกบ โดยตรวจสอบให้ได้จากกัน
3. ขึ้นสกรูหัวแบนจอมผ่ารูเจาะ เข้ากับสลักเกลียวใน ที่ฝังไว้ในคานวงกบบน ให้แน่นทั้ง 2 ข้าง
4. ประกอบไม้ค้ำประคองวงกบ โดยยังติดตั้งจากปลายขาวงกบ ขึ้นมาประมาณ 20 - 30 ซม. (ตามภาพที่ 4)



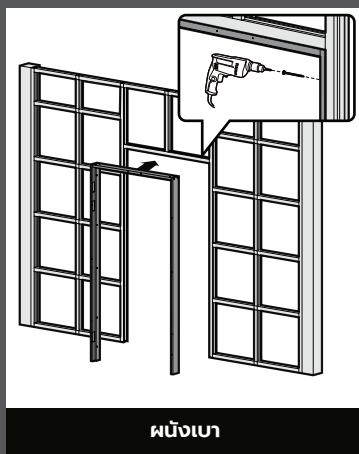
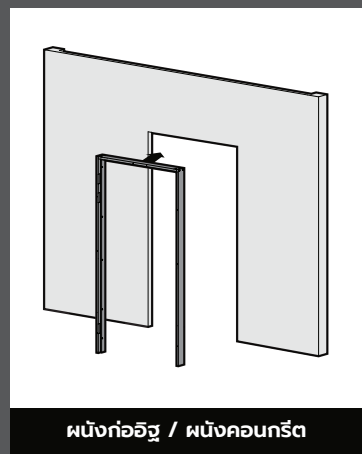
คู่มือการประกอบ
ที่แนบมาในชุด



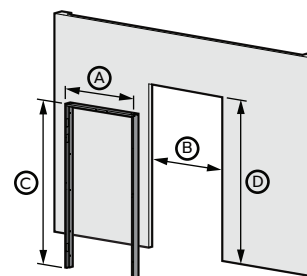
- ⚠ ตรวจสอบวงกบให้ได้จากกัน
- ⚠ ตรวจสอบความกว้างรวมของวงกบ A ให้เท่ากับ
ทั้งด้านบนและล่าง
- ⚠ โปรดศึกษาวิธีการประกอบ วงกบประตูไฟเบอร์ซีเมนต์
ที่แนบไปกับบรรจุภัณฑ์ของสินค้าเพิ่มเติม

ขั้นตอนการติดตั้ง วงกบประตูไฟเบอร์ซีเมนต์

1. วงกบประตูไฟเบอร์ซีเมนต์ ตราเพชร สามารถติดตั้งได้ทั้งผนังก่ออิฐ
ผนังคอนกรีต และผนังเบา ผนังโครงเหล็ก, ผนังโครงซีไลน์
โดยสำหรับผนังเบา สามารถยิงสกรูปลายสว่าน ความยาวไม่น้อยกว่า
50 มม. ยังเข้ากับโครงผนังได้เลย ตามตำแหน่งรูเจาะ ที่ติดตั้งวงกบ



2. เตรียมช่องเปิดผนัง ที่จะติดตั้งวงกบประตูไฟเบอร์ซีเมนต์
ให้ขนาดพอดี กับวงกบที่ประกอบเสร็จแล้ว โดยตรวจสอบขนาด
ตามตารางด้านล่าง

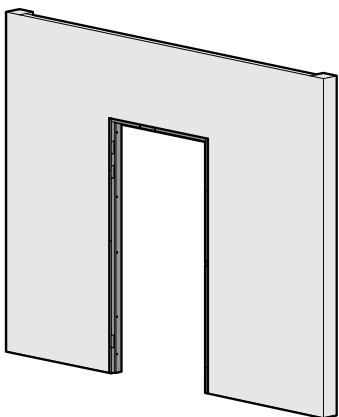


วงกบไฟเบอร์ซีเมนต์	A (ความกว้างรวม ของวงกบ)	B (ความกว้าง ของช่องผนัง)
รุ่น ขนาด 70x200 ซม.	75.5 ซม.	75.8-76.5 ซม.
รุ่น ขนาด 80x200 ซม.	85.5 ซม.	85.8-86.5 ซม.
รุ่น ขนาด 90x200 ซม.	95.5 ซม.	95.8-96.5 ซม.

- ⚠ ความสูงของบานประตู, ช่องเปิด และวงกบประตู ต้องสัมพันธ์กัน โดย
ความสูงของวงกบ C ควรน้อยกว่า ความสูงของช่องเปิด D 3 - 5 มม.

3

นำวงกบประตูไฟเบอร์ซีเมนต์ที่ประกอบเสร็จแล้ว มาทาบกับช่องเปิดผนัง ตรวจสอบแนวตั้งฉากของวงกบ หากไม่พอดี ให้ปรับแต่งช่องผนัง โดยตัดช่องเปิดแคบกว่าวงกบ ให้ทำการเซาะผนัง ถ้าช่องเปิดกว้างกว่าวงกบ ควรเสริมผนังให้พอดี หลังอุดช่องว่างด้วยโฟมพียู



กรณีช่องเปิดแคบกว่าวงกบ

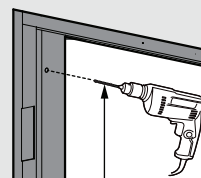
กรณีช่องเปิดกว้างกว่าวงกบ



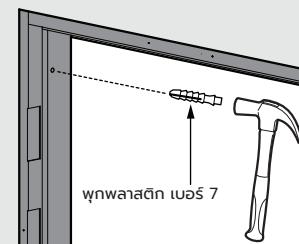
หากช่องเปิดไม่พอดี ควรปรับแต่งช่องผนัง ห้ามเซาะ ใส เจียร วงกบเด็ดขาด

4

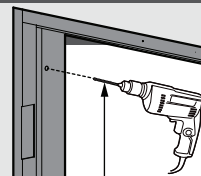
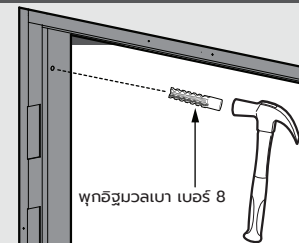
ใช้ดอกสว่าน 3 มม. เจาะนำตามตำแหน่งฝังพุก ให้ครบทุกตำแหน่ง แล้วใช้ดอกสว่านเจาะรู เพื่อทำการฝังพุกตามประเภทของผนัง



ดอกสว่านเจาะปูน ขนาด 3 มม. สำหรับเจาะนำ



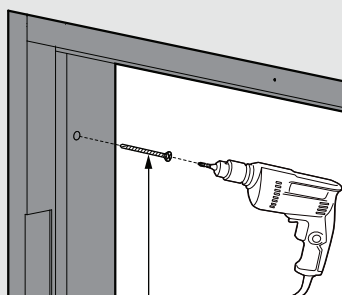
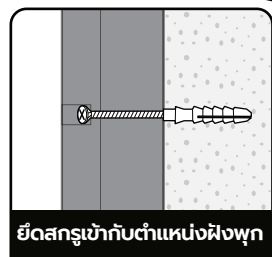
พุกพลาสติก เบอร์ 7

ดอกสว่าน ขนาด 6.5-7 มม. สำหรับเจาะฝังพุกพลาสติก
ดอกสว่าน ขนาด 7.5-8 มม. สำหรับเจาะฝังพุกอัฐมวอลเบา

พุกอัฐมวอลเบา เบอร์ 8

5

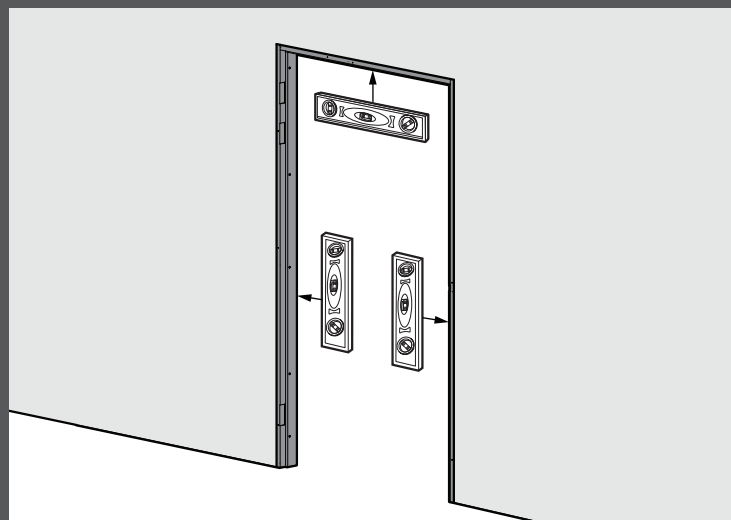
ทาบวงกบเข้ากับตำแหน่งเดิม แล้วทำการยึดด้วยสกรูเกลียวปล่อย เบอร์ 7 ยาว 2 นิ้ว กรณีเป็นผนังคอนกรีตพรีแคส ส่วนกรณีผนังอัฐมวอลเบา ให้ยึดด้วยสกรูเบอร์ 8 ยาว 2 นิ้ว

กรณีผนังคอนกรีตพรีแคส
ให้ยึดด้วยสกรู เบอร์ 7 ยาว 2 นิ้ว
กรณีผนังอัฐมวอลเบา
ให้ยึดด้วยสกรู เบอร์ 8 ยาว 2 นิ้ว

ยึดสกรูเข้ากับตำแหน่งฝังพุก

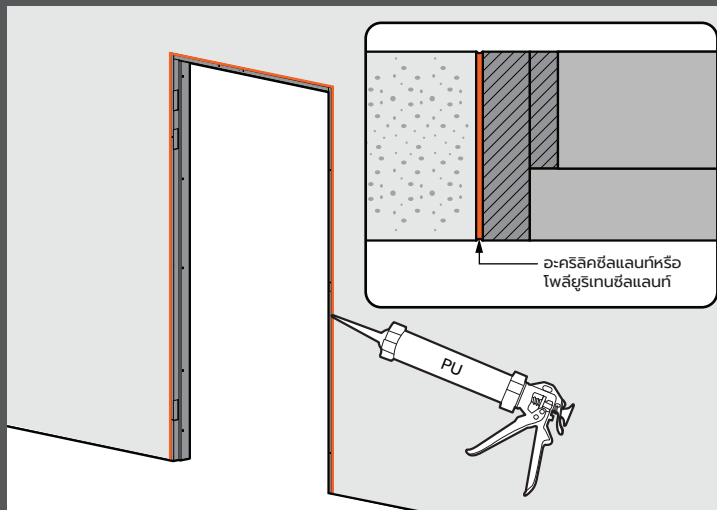
6

ตรวจสอบแนวระดับด้วยอุปกรณ์วัดระดับน้ำ ทั้งแนวตั้งและแนวนอน ของวงกบประตูไฟเบอร์ซีเมนต์



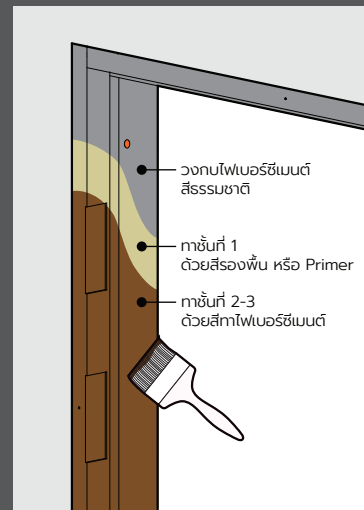
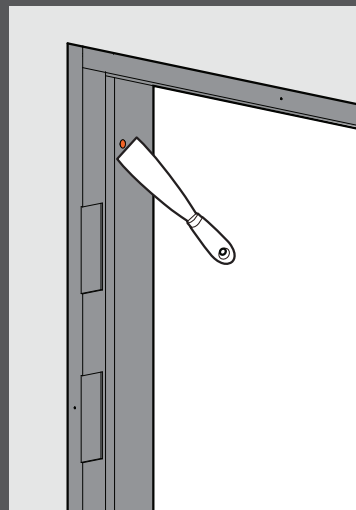
7

เก็บรอยต่อของวงกบประตูกับผนังด้วยอะคริลิกซิลแลนท์หรือโพลียูรีเทนซิลแลนท์ ทั้งสองด้านของผนัง

อะคริลิกซิลแลนท์หรือ
โพลียูรีเทนซิลแลนท์

8

ปื้อเก็บรูสกรูด้วยอีพ็อกซี่ พูตตี้ หรืออะคริลิกซิลแลนท์ พร้อมเช็ดทำความสะอาด จากนั้นทาด้วยสีรองพื้น หรือ Primer แล้วทากับด้วยสีสำหรับทาไฟเบอร์ซีเมนต์ อย่างน้อย 1 - 2 เที่ยว

วงกบไฟเบอร์ซีเมนต์
สีธรรมชาติ
ทาสีที่ 1
ด้วยสีรองพื้น หรือ Primer
ทาสีที่ 2-3
ด้วยสีทาไฟเบอร์ซีเมนต์

ข้อควรระวัง ในการติดตั้ง วงกบประตูไฟเบอร์ซีเมนต์

- ห้ามใช้ตะปูตอกเข้ากับวงกบประตู ไฟเบอร์ซีเมนต์ เพราะอาจทำชิ้นงานเกิดความเสียหาย
- บริษัท ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับผิดชอบใดๆ ต่อความเสียหาย และปัญหาอื่นเนื่องมาจากการประกอบติดตั้ง ที่ไม่ตรงตามมาตรฐานของบริษัทฯ
- เพื่อให้การติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทฯ โปรดปรึกษาแผนกบริการเทคนิค โทรฯ : 036 224 171-8 ต่อ 222

บริษัท ผลิตภัณฑ์ตราเพชร จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 408/163-165 อาคารสำนักงานพหลโยธินเพลส ชั้น 40
ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ : 02 619 0742-4 โทรสาร : 02 619 0488
www.dbp.co.th Call Center : 02 619 2333

