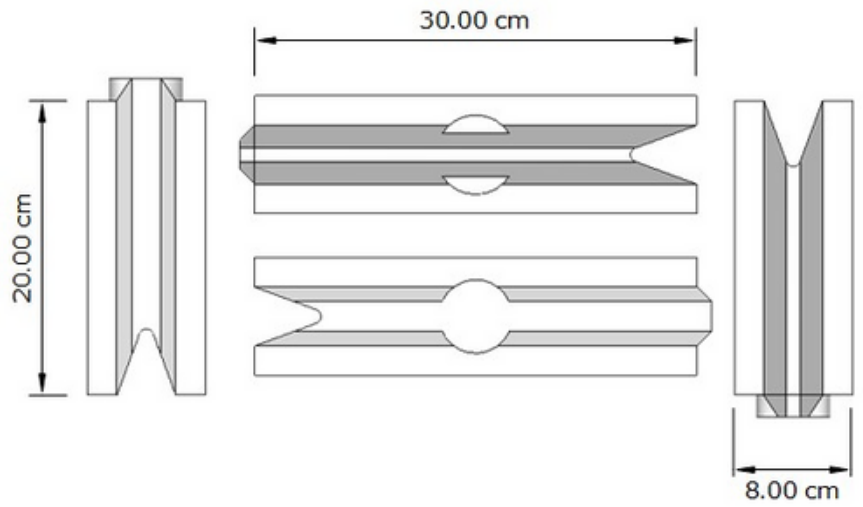
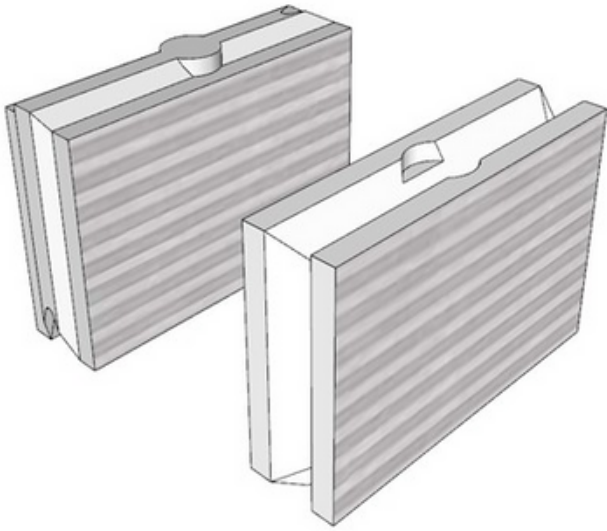


LAY&GO WALL SOLUTION

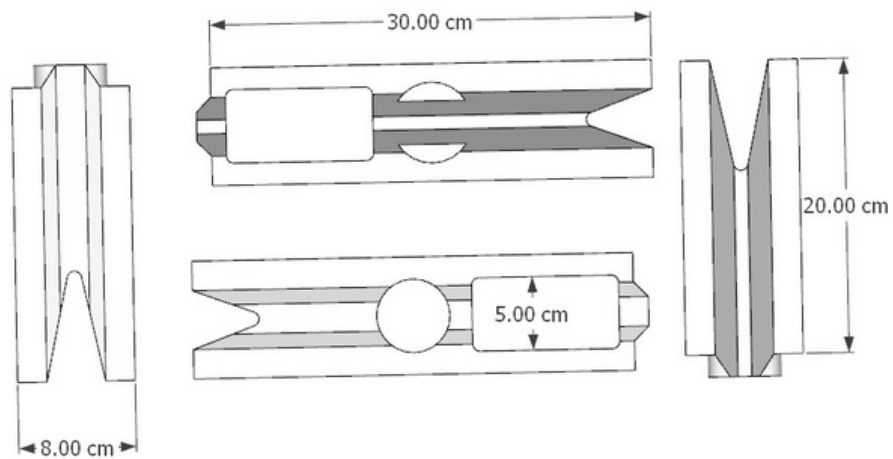
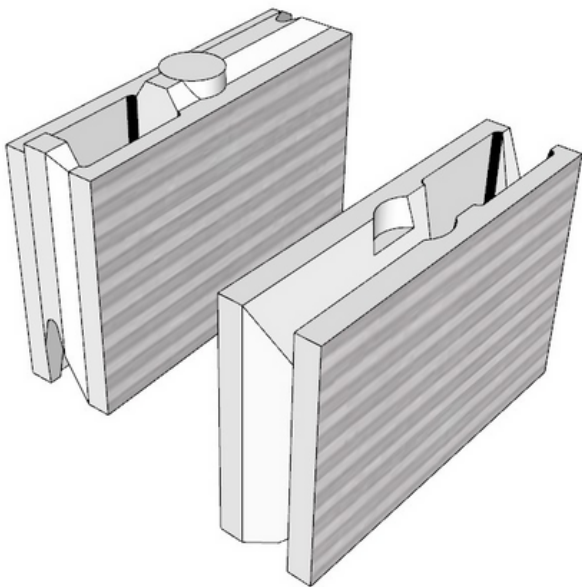


ก่อสร้างเร็ว
ฉาบง่าย
มีเสาภายในตัว

บล็อก LAY&GO มี 2 ชนิด



บล็อก A ชนิดตัน



บล็อก B ชนิดมีช่องหล่อเสาเอ็น

อัตราส่วนผสมปูนมอร์ต้าและคอนกรีต

• อัตราส่วนปูนมอร์ต้า

- ปูนซีเมนต์ซีลิก้า : ทรายละเอียดทั่วไป : น้ำ
- ปริมาณ 1 : 1 : 0.6

• อัตราส่วนคอนกรีต

- ปูนซีเมนต์ : ทราย : หิน
- ปริมาณ 1 : 2 : 4



ปูนก่อระบบกำแพง EASYGO

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

ปูนก่อ EASYGO ใช้ก่อกับระบบผนัง LAY&GO เป็นปูนก่อพร้อมสารป้องกันเชื้อรา มีมาตรฐานสูง ทำให้ผนังเรียบสวย ทนทาน หมดห่วงเรื่องเชื้อรา



EASYGO

ปูนก่อระบบกำแพง

20 KG
กิโลกรัม

วิธีการใช้

ส่วนผสมในการใช้ปูนก่อระบบกำแพง EASY GO คือ น้ำ 0.5 ส่วนต่อปูนก่อระบบกำแพง EASYGO 1 ส่วน แล้วผสมให้เข้ากันจากนั้นนำไปก่อระบบผนัง LAY&GO ได้เลย ใช้ตามคำแนะนำผู้ผลิตและคู่มือผู้ขาย หรือดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ของปูนก่อ EASYGO



20 KG
กิโลกรัม

20
KG
กิโลกรัม



EASYGO
กรมเบกกระยบหะ

การดูแลรักษา

1. ควรก่อผนังไว้ในที่ร่มหรืออาคารที่มีหลังคาและห่างจากน้ำฝน
2. ผนังควรเป็นพื้นคอนกรีตหรือพื้นไม้ที่สะอาดและแห้งโดยให้ผิวแห้งจากพื้นดินเล็กน้อย
3. ควรวางปูนซีเมนต์ให้ชิดกันเพื่อไม่ให้อากาศผ่านและก่อของเป็นชั้นๆ
4. แนะนำให้ก่อห่างจากพื้นประมาณ 80-100 ซม. เพื่อไม่ให้ปูนดูดความชื้นจากพื้น
5. ควรก่อตามประเภทของปูนให้ชัดเจนเพื่อความสะดวกในการใช้งานและป้องกันการงอกของปูนที่ผนังประเภท
6. ถ้าจำเป็นต้องเก็บในชั่วขณะควรใส่ในถุงคลุมเพื่อป้องกันความชื้นจากอากาศในอาคารด้วย
7. กรณีจำเป็นต้องก่อปูนไว้กลางแจ้ง ควรหาไม้มาทำเป็นชั้นรองและมีผ้าใบหรือพลาสติกคลุมไว้เพื่อป้องกันปูนแห้งหรือให้น้ำปูนแห้งก่อนนำไปใช้ในจุดประสงค์ที่มอบหมายแล้วควรปิดปากถุงให้แน่นจะช่วยให้ปูนคงประสิทธิภาพได้นานขึ้น



EASYGO
ปูนก่อระบบกำแพง



ปูนก่อสำเร็จรูปสำหรับระบบกำแพง LAY & GO



บริษัท เอส ซี ซี จำกัด (มหาชน) จำกัด
 111 หมู่ 11 ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 11120
 โทร 02-122-8292 | www.vchocorner.com
 MADE IN THAILAND



ปูนก่อสำเร็จรูป
สำหรับระบบกำแพง LAY & GO



EASYGO
ปูนก่อระบบกำแพง

20
KG
กิโลกรัม

ปูนก่อระบบกำแพง EASYGO

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

ปูนก่อ EASYGO ใช้กับระบบผนัง LAY&GO เป็นปูนก่อมอร์ตาร์ชนิดพิเศษ มีการยัดเกาะสูง ทำให้ผนังแข็งแรง ทนทาน ผสมง่ายก่อเร็ว

วิธีการใช้

ส่วนผสมในการใช้ปูนก่อระบบกำแพง EASY GO คือ น้ำ 0.5 ส่วนต่อปูนก่อระบบกำแพง EASYGO 1 ส่วน แล้วผสมให้เข้ากันจากนั้นนำไปก่อระบบผนัง LAY&GO ได้เลย ใช้งานง่ายยัดเกาะสูงมีระยะห่างตัว ที่พอเหมาะ จัดแนวก่อได้ง่าย ผนังแข็งแรงทนทาน



ปูนก่อ 1 ก๊วย
1 ส่วน



น้ำสะอาด
0.5 ส่วน

การดูแลรักษา

1. ควรกองเก็บไว้ในโกดังหรืออาคารที่มีหลังคาและฝากันอย่างมิดชิด
2. พื้นควรเป็นพื้นคอนกรีตหรือพื้นไม้ยกยกระดับโดยให้สูงห่างจากพื้นดินเล็กน้อย
3. ควรวางถุงปูนเรียงให้ชิดกันเพื่อไม่ให้อากาศถ่ายเทรอบถุงและควรกองเป็นชั้นๆ
4. แนะนำให้กองห่างจากผนังประมาณ 80-100 ซม. เพื่อไม่ให้ปูนดูดความชื้นจากผนัง
5. ควรกองแยกประเภทของปูนให้ชัดเจนเพื่อความสะดวกในการใช้งานและป้องกันกาชยิบปูนผิดประเภท
6. ถ้าจำเป็นต้องเก็บในช่วงฤดูฝนควรมีผ้าใบคลุมเพื่อป้องกันความชื้นจากอากาศในอาคารด้วย
7. กรณีจำเป็นต้องกองปูนไว้กลางแจ้ง ควรหาไม้มาทำเป็นพื้นรองและมีผ้าใบหรือพลาสติกคลุมไว้ให้มิดชิดกรณีใช้ปูนแล้วเหลือให้นำปูนทั้งถุงเก็บไว้ในถุงพลาสติกขนาดใหญ่แล้วมัดปากถุงให้แน่นจะทำให้ปูนคงประสิทธิภาพได้นานขึ้น



แข็งแรง ทนทาน



มาตรฐาน



ใช้งานง่าย ประหยัด
เวลา



ลดต้นทุน

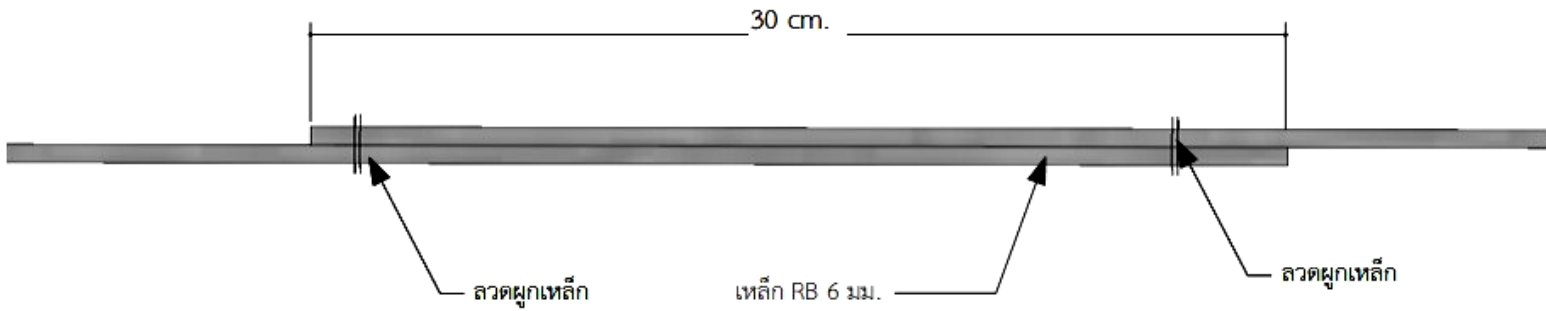
ปูนก่อสำเร็จรูปสำหรับระบบกำแพง LAY & GO



บริษัท วีที อินโนเวทีฟ อะโลนแอนซ์ จำกัด
ตั้งอยู่ที่ 9/12 หมู่ 6 ต.บางพูด อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
โทร 02-102-6290 : www.vtinnovative.com
MADE IN THAILAND

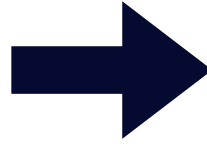
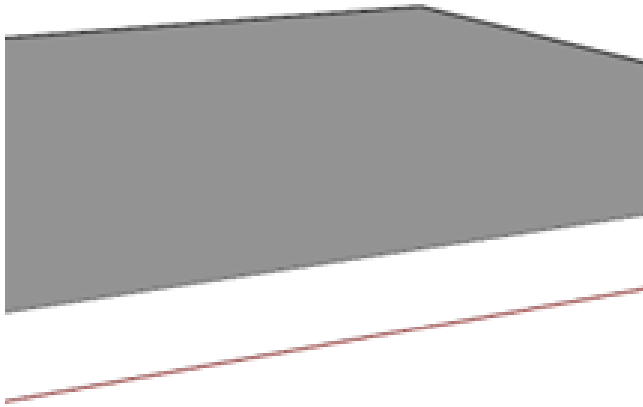


ระยะการทาบเหล็ก



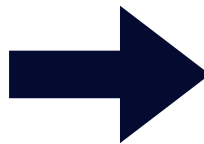
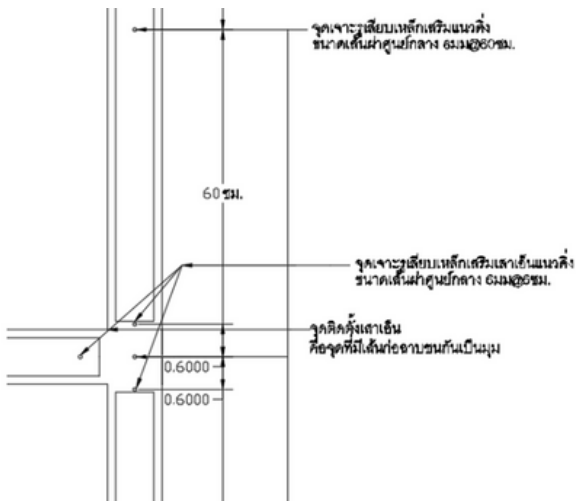
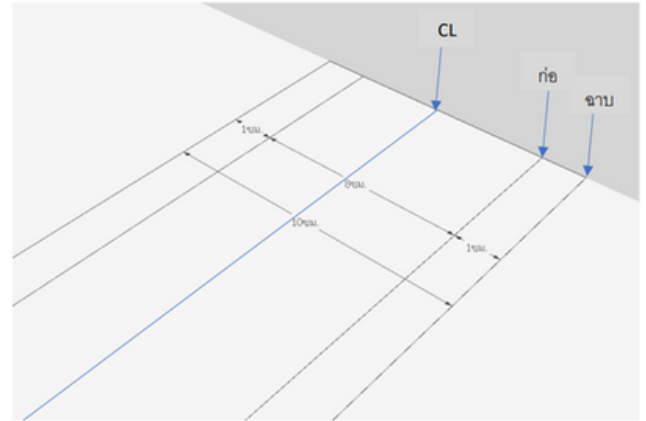
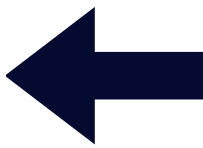
ระยะการต่อเหล็กของแนวตั้งและแนวนอน ใช้เหล็กทาบที่ระยะ 30 เซนติเมตร และผูกด้วยลวดด้านหัวและด้านท้าย ดังรูป

การก่อผนัง LAY&GO



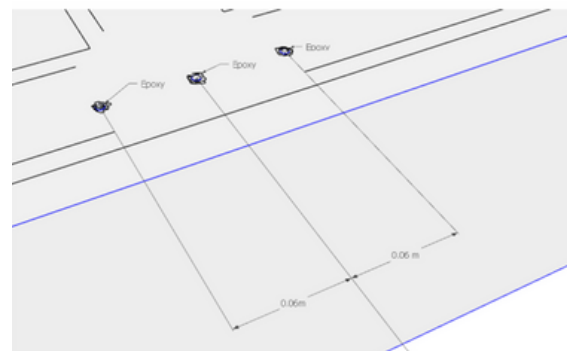
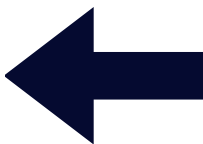
ทำความสะอาดพื้นให้ปราศจากฝุ่นและคราบสกปรกในพื้นที่ก่อผนัง

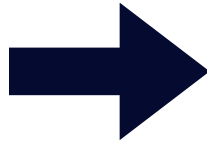
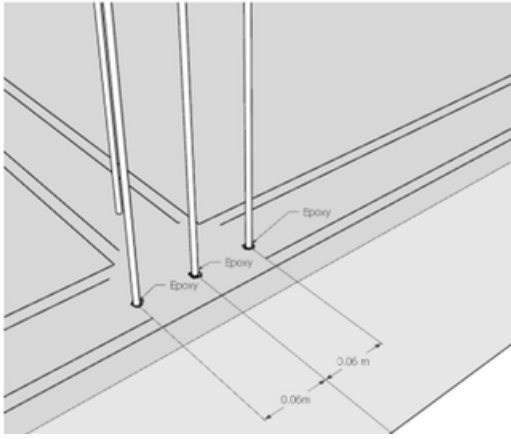
ตีเส้นก่ออิฐบล็อก 3 เส้น คือ เส้น CL, เส้นแนวก่อ, และเส้นแนวฉาบผนังและทำการตรวจเช็คแนวระนาบของพื้นที่ให้ได้ระดับ



เตรียมงานเจาะเหล็กเสริมแนวนอน ขนาด 6 mm. ทุกระยะ 60 cm. และเจาะเหล็กเสริมแนวตั้ง ขนาด 6 mm. ทุกระยะ 90 cm.

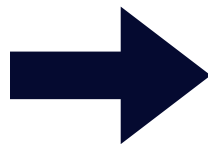
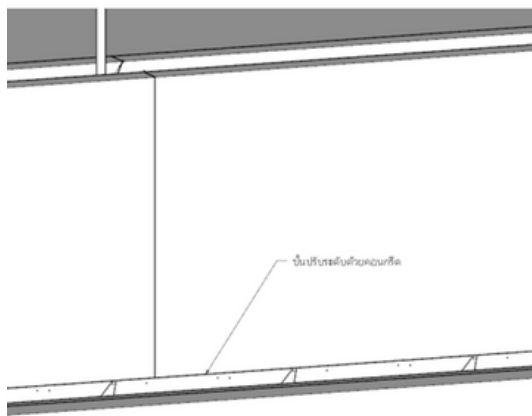
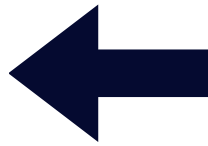
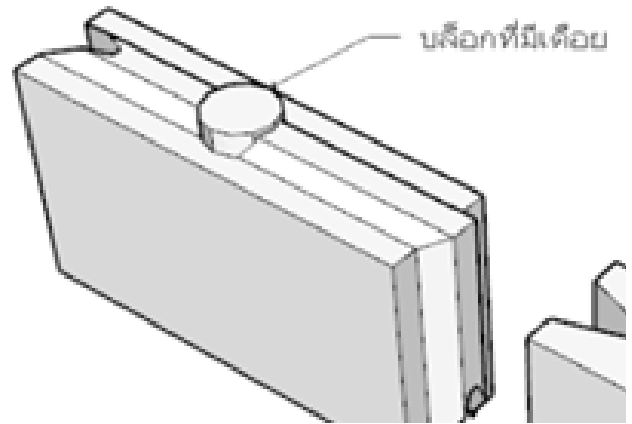
ก่อนทำการใส่เหล็กเสริมลงรูเจาะเสียบใช้ EPOXY กาวติดเหล็กทาทับบริเวณรูเจาะ





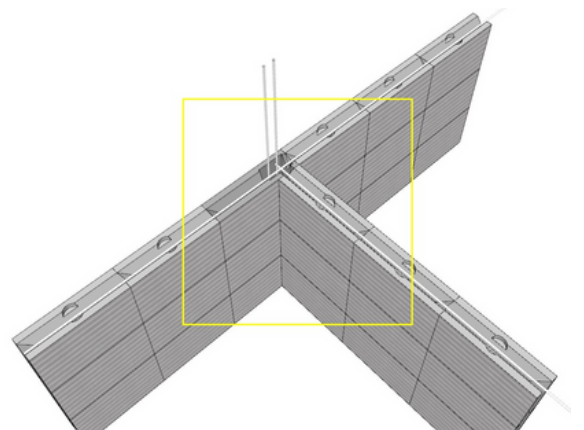
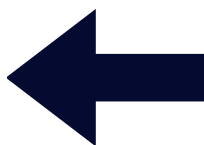
ใส่เหล็กเสริมขนาด 6 mm. โดย
การเสียบหรือเจาะยึดกับ
โครงสร้างด้วยกาว EPOXY โดย
มีระยะฝังประมาณ 5-10 cm. ทำ
หน้าที่ยึดผนังก่ออิฐ

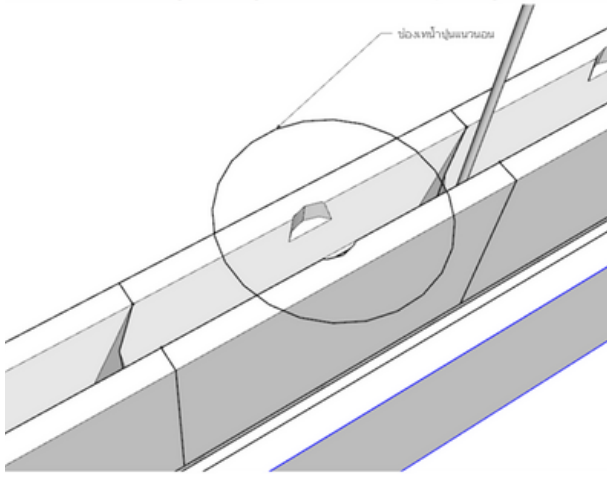
เริ่มการก่อแถวแรก ใช้
บล็อกด้านที่มีเตี้ยวางคว่ำ
ลงบนคอนกรีตที่ปรับให้ได้
แนวและระดับไว้แล้ว



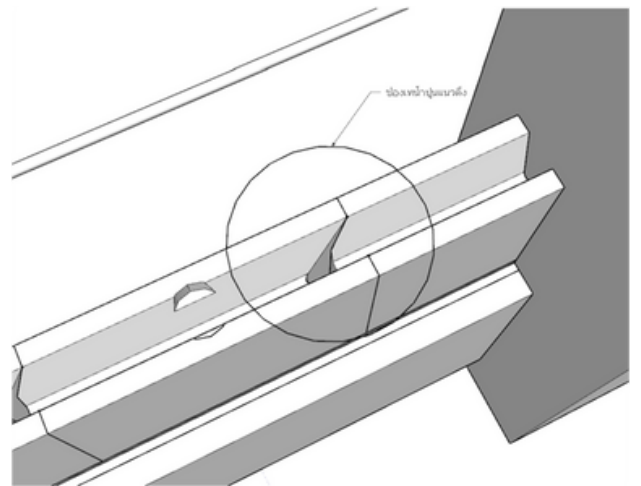
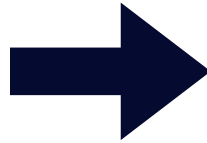
ทำการตรวจเช็ค แนวระนาบ
ของพื้นให้ได้ระดับ หากไม่ได้
ระดับต้องปรับแนวก่อด้วย
คอนกรีต

การก่ออิฐแถวแรกถือเป็นฐาน
สำคัญ ต้องจัดระดับให้ราบ
เรียบที่สุด ใช้ค้อนค่อย ๆ เคาะ
ให้ได้ระดับ ใช้ระดับน้ำวัดให้
สม่ำเสมอและวัดในแนวขวาง
ด้วย

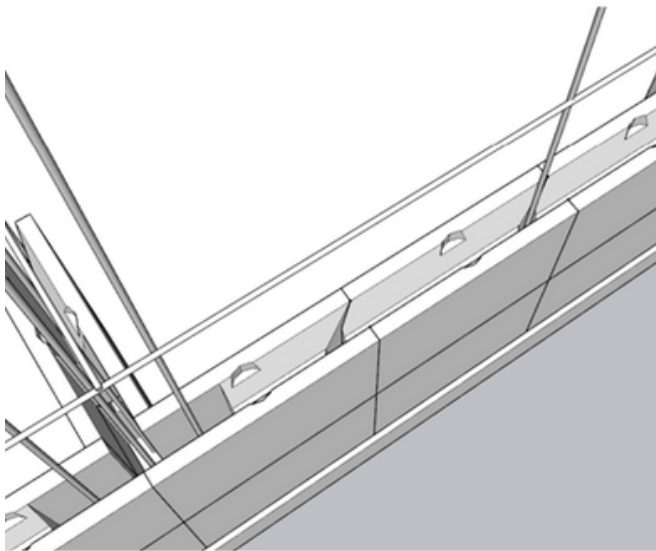
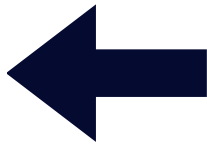




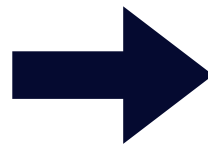
เมื่อเริ่มก่อแถวที่สองให้
ทำการหยอดน้ำปูนลงในร่อง
(รูปวงกลม) ของบล็อกใน
แนวตั้งทุกร่อง น้ำปูนจะไหล
ในแนวนอน



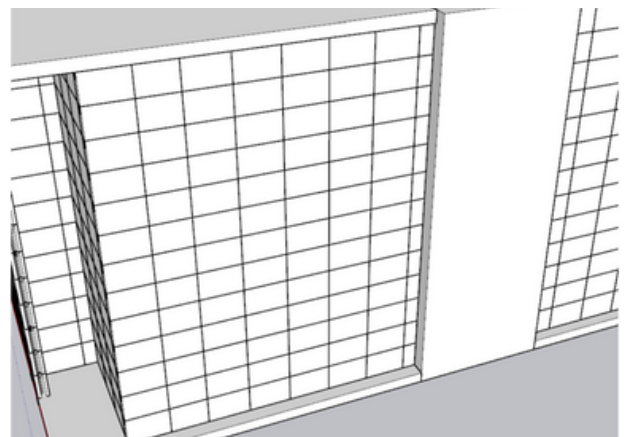
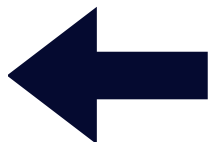
ช่องระบายน้ำปูนในแนวตั้ง

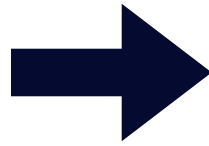
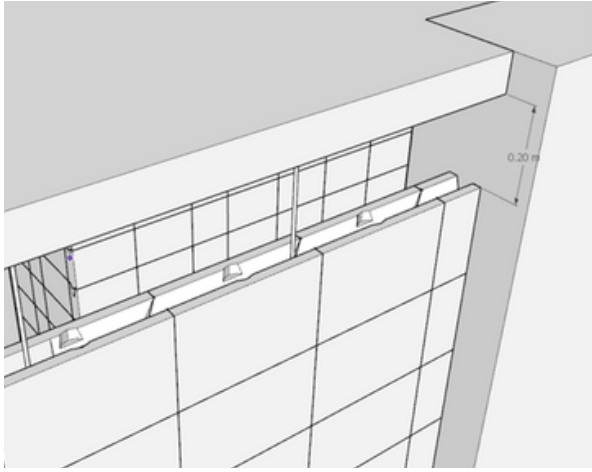


ภาพหลังจากก่อ
แถวสองเสร็จแล้ว



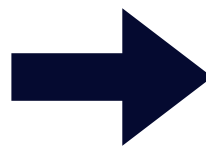
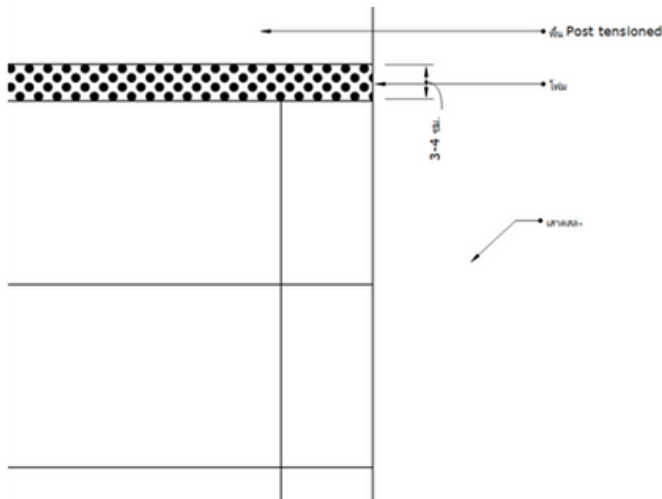
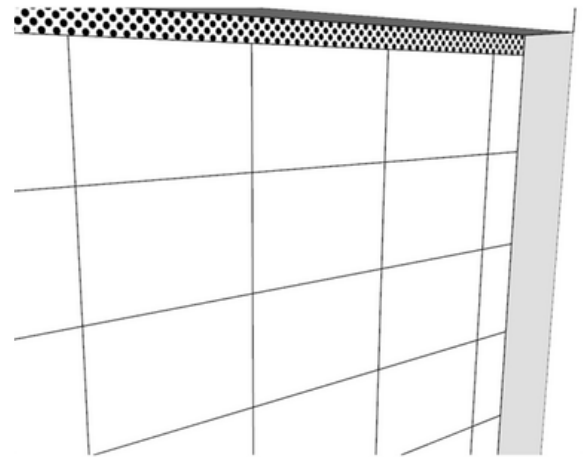
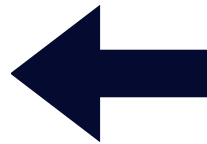
จากนั้นทำการก่อชั้นที่สาม
และชั้นอื่น ๆ เหมือนกับชั้น
ที่สองไปจนจบ





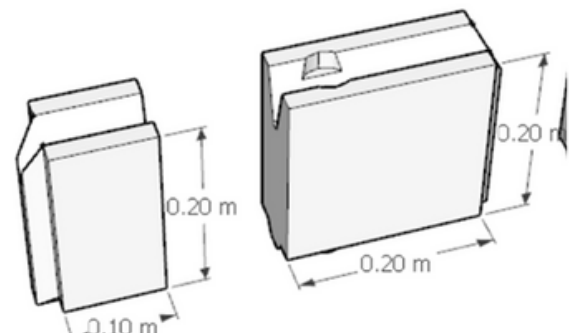
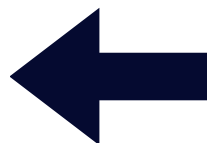
กรณีเมื่อต้องก่อผนังชน
ท้องคาน ให้ทำการเว้นระยะ
ก่อบล็อกก่อนถึงคาน
ประมาณ 20 cm. เพื่อความ
สะดวกในการหยอดน้ำปูน
สำหรับ 2 ชั้นสุดท้ายชนท้อง
คาน

ทำการเว้นระยะ 3-4 cm.
สำหรับการก่อผนังที่ชนกับท้อง
พื้นโครงสร้างอาคาร ซึ่งอาจมี
การแอ่นตัวมากเป็นพิเศษ

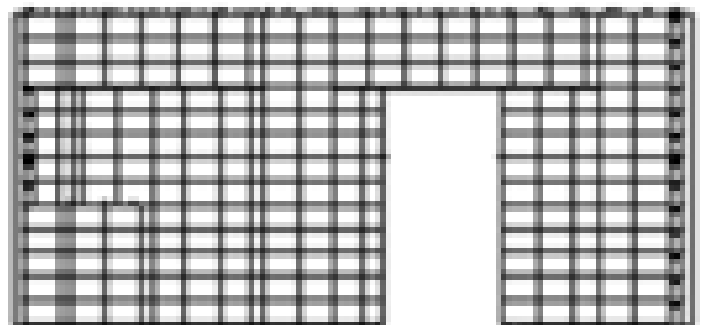
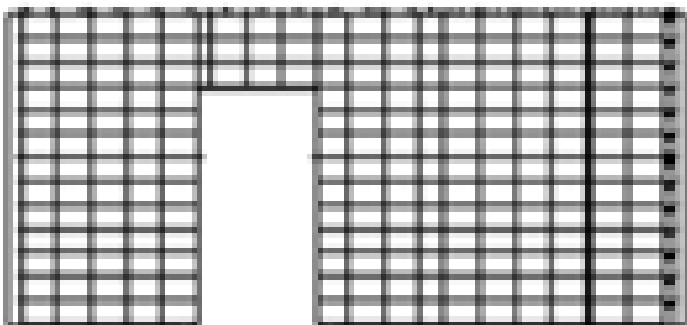
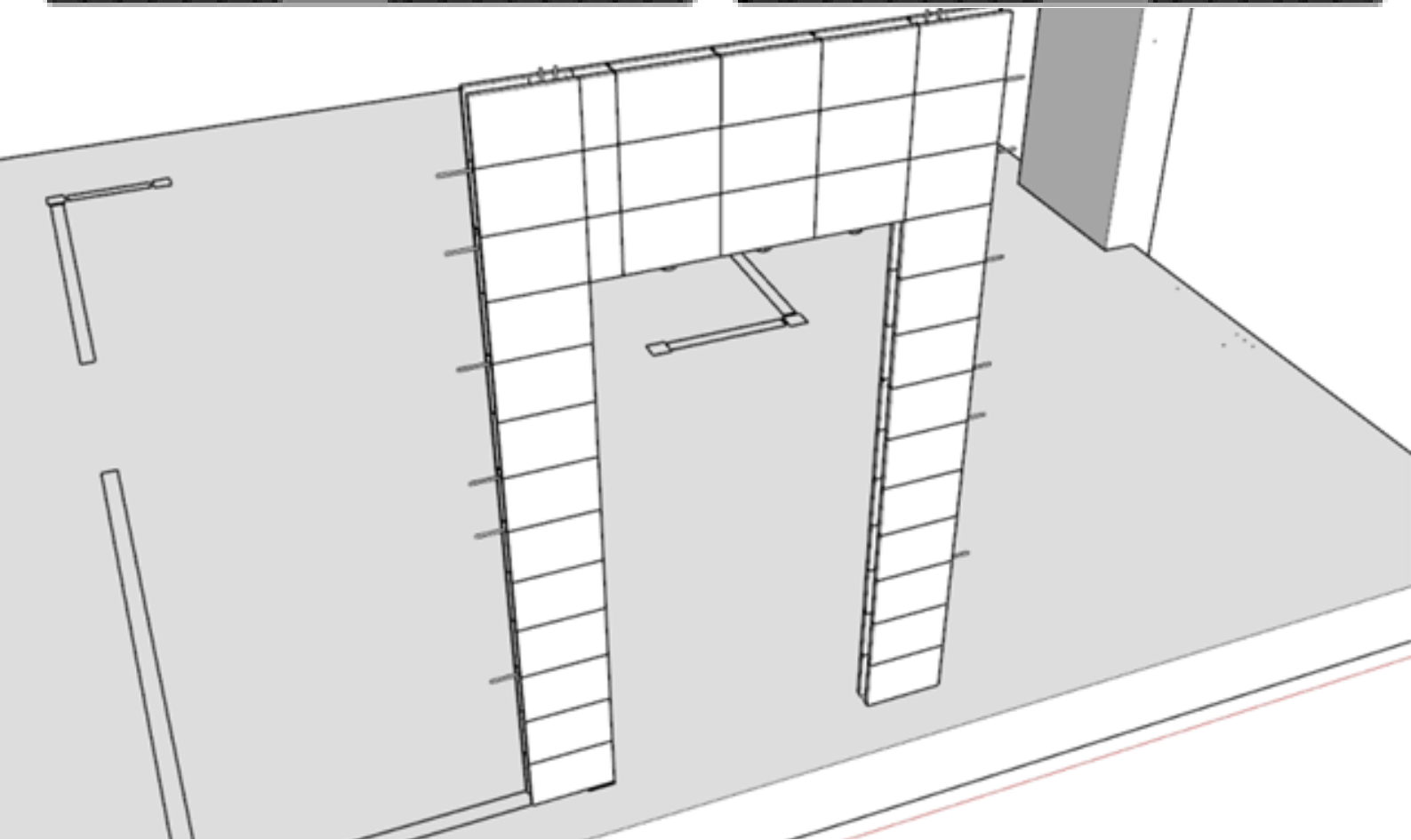
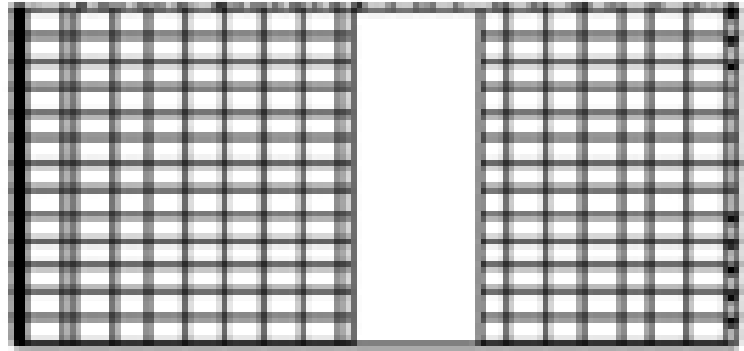
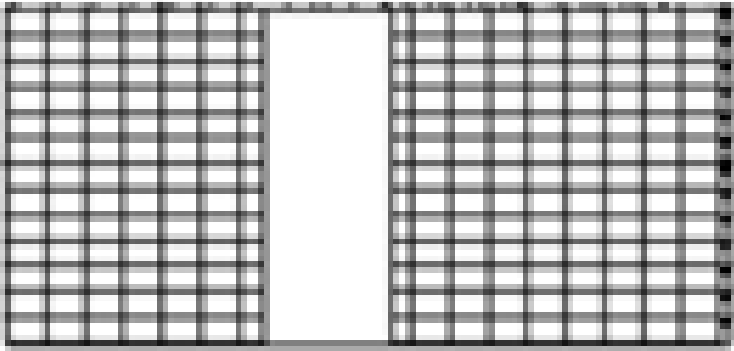


พื้น Post-tensioned หรือ
โครงสร้างเหล็กจะต้องเว้น
ช่องว่างด้านบนไว้ 3-4 cm.
แล้วเสริมด้วยวัสดุที่มีความ
ยืดหยุ่นตัวได้ด้วยโฟม

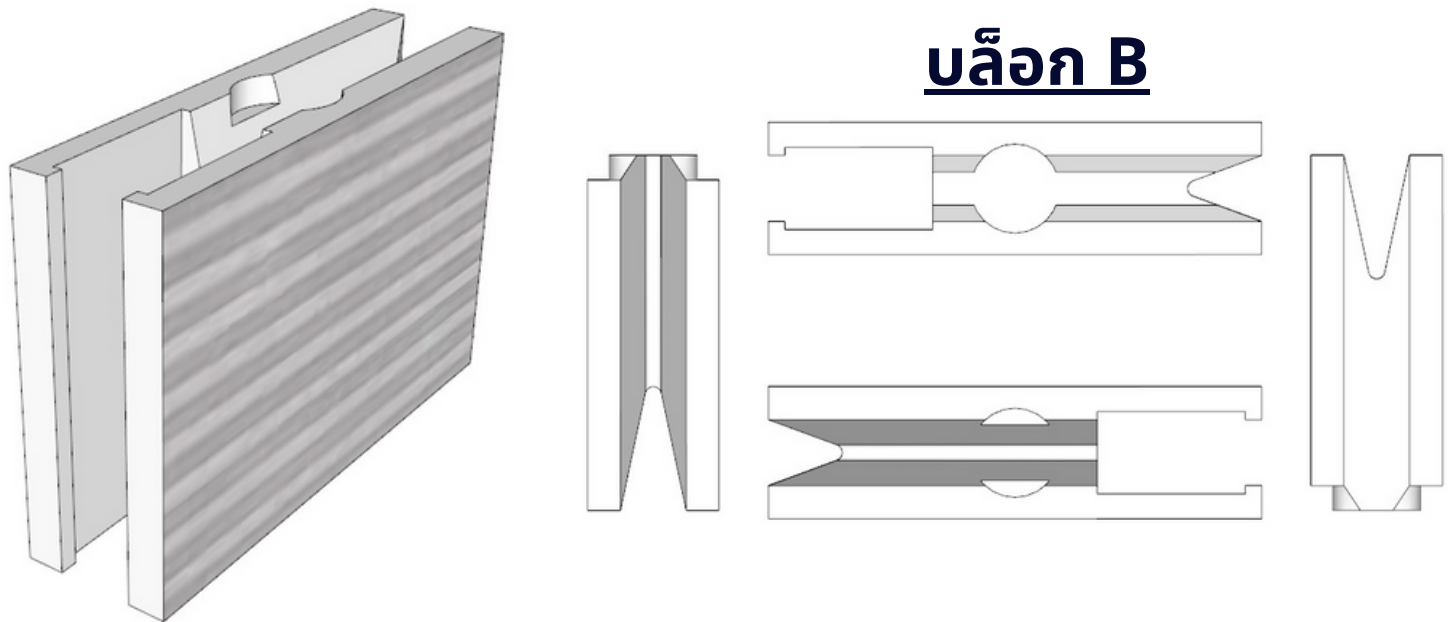
ตามตำแหน่งที่มีช่องว่างที่ไม่สามารถ
วางบล็อกปกติได้ สามารถเลื่อยบล็อก
ตามขนาดช่องว่าง แล้วทำการวาง
ปกติ และบล็อกที่ทำการตัดที่ต้องต่อ
ติดกับเสาคอนกรีตเสริมเหล็กจะต้อง
ป้ายปูนก่อด้วยเสมอ



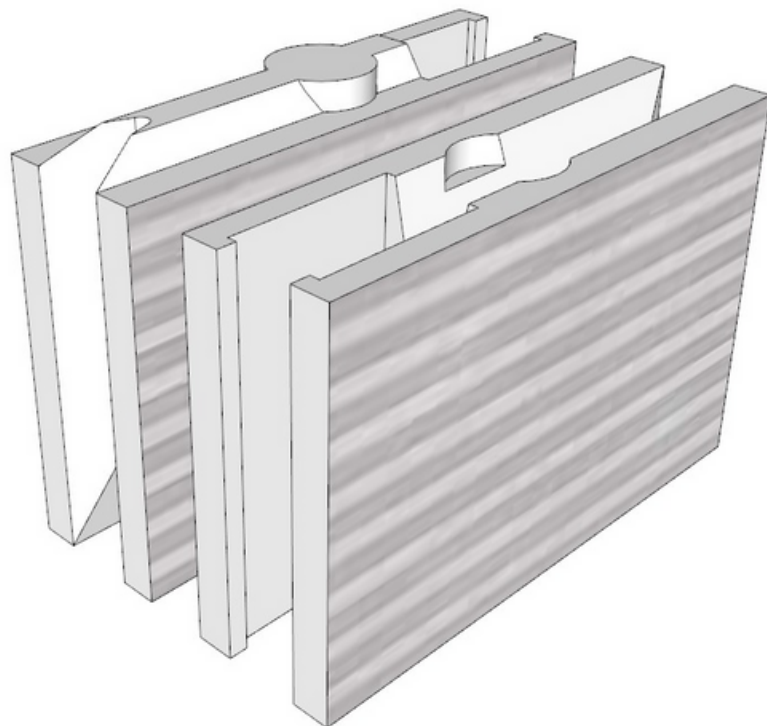
การก่อติดตั้ง วงกบประตู-หน้าต่างต่าง



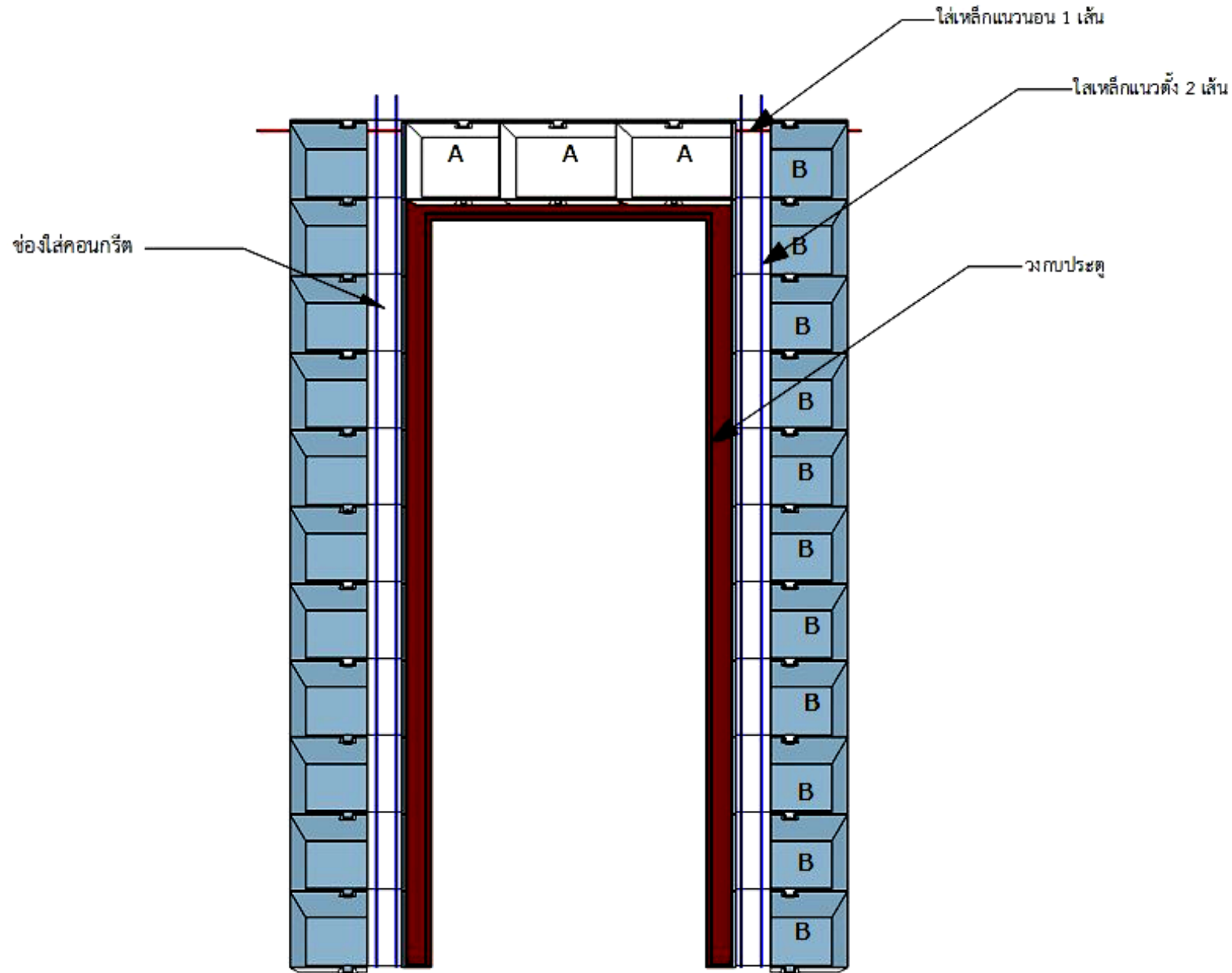
การตัดบล็อกเพื่อติดตั้งบริเวณวงกบ ประตู - หน้าต่าง



นำบล็อก B มาตัดเป็นช่องเปิด เพื่อเป็นช่องใส่
คอนกรีตเชื่อมประสานกับวงกบไม้ เสริมความแข็งแรง
ให้วงกบประตู - หน้าต่างไม้ ดังรูปด้านล่าง



ตำแหน่งติดตั้งบล็อกและการใส่เหล็กเสริมบริเวณ วงกบประตูไม้



การใส่เหล็กเสริมแนวตั้ง

- ใส่เหล็กเส้นขนาด 6 mm. จำนวน 2 เส้น และต้องทำปลอกลักษณะเป็น
ห่วงรัดทุก ๆ ระยะ 15-20 cm.

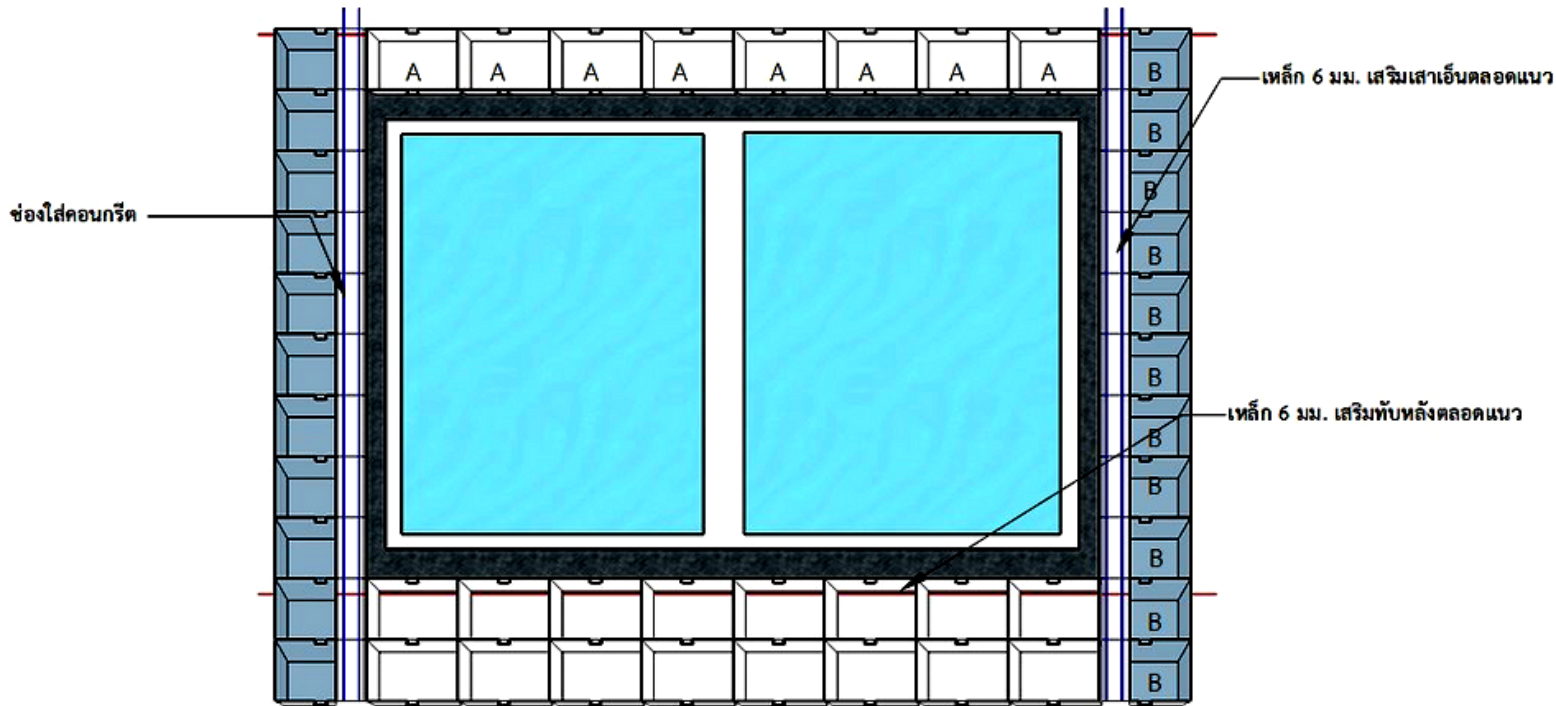
การใส่เหล็กเสริมแนวนอน

- ใส่เหล็กเส้นขนาด 6 mm. ที่ระยะ 60 cm.

การใส่เหล็กเสริมแนวนอนทับหลัง

- ใส่เหล็กเส้นขนาด 6 mm. ยาวจนถึงเสาคอนกรีตเสริมเหล็ก เจาะเสียบ
ยึดด้วยกาว Epoxy

ตำแหน่งติดตั้งบล็อกและการใส่เหล็กเสริมบริเวณ วงกบหน้าต่างไม้



การใส่เหล็กเสริมแนวตั้ง

- ใส่เหล็กเส้นขนาด 6 mm. จำนวน 2 เส้น และต้องทำปลอกลักษณะเป็น
ห่วงรัดทุก ๆ ระยะ 15-20 cm.

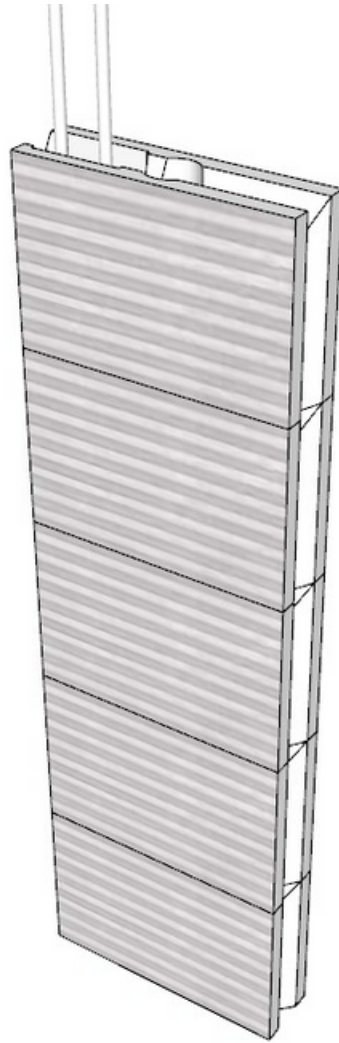
การใส่เหล็กเสริมแนวนอน

- ใส่เหล็กเส้นขนาด 6 mm. ที่ระยะ 60 cm.

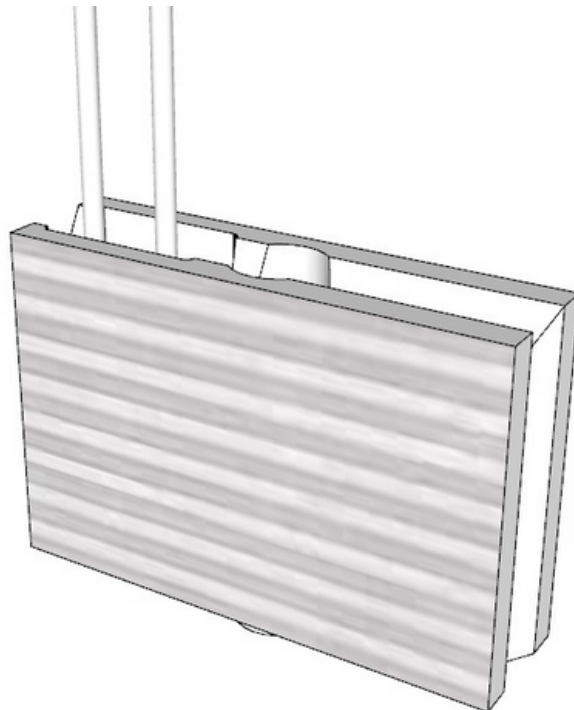
การใส่เหล็กเสริมแนวนอนทับหลัง

- ใส่เหล็กเส้นขนาด 6 mm. ยาวจนถึงเสาคอนกรีตเสริมเหล็ก เจาะเสียบ
ยึดด้วยกาว Epoxy

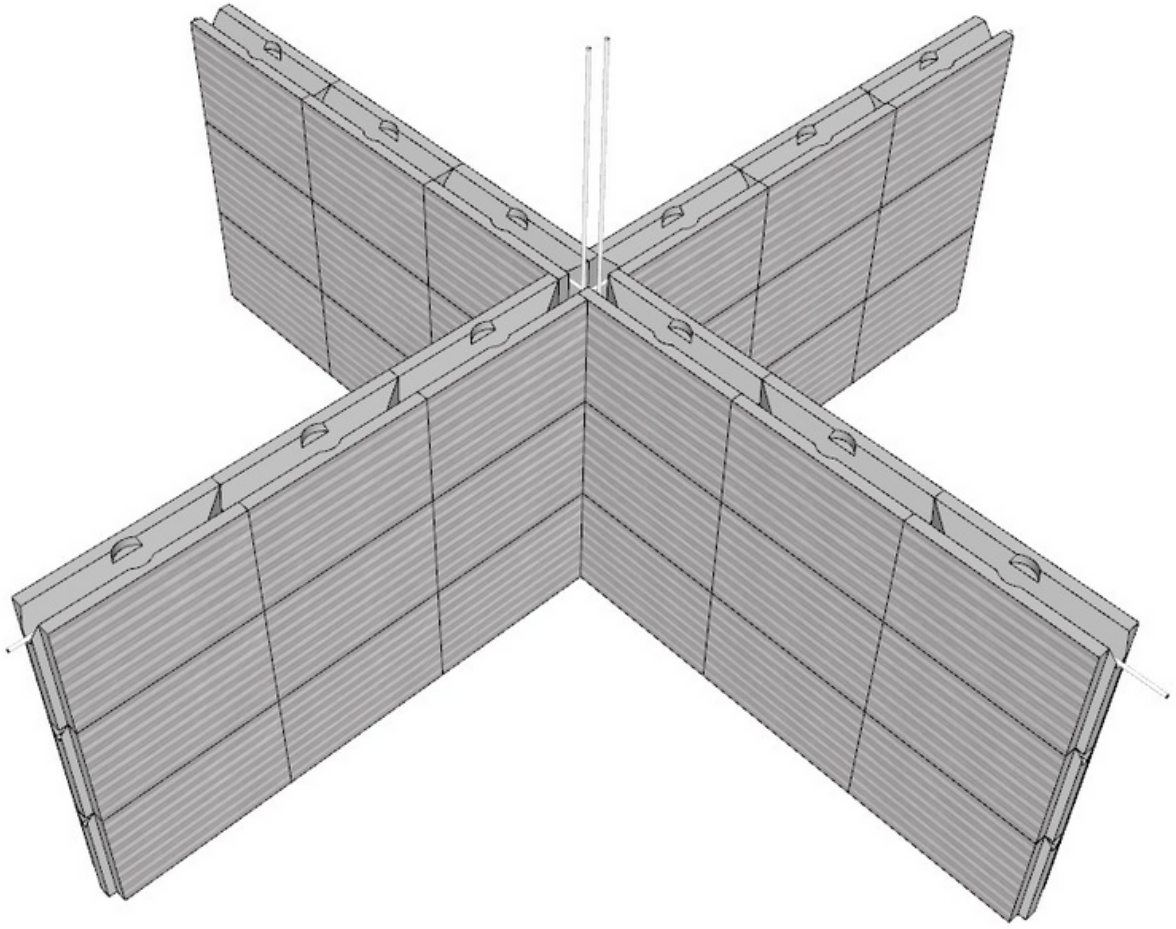
เสาเอ็นมุดตัว I



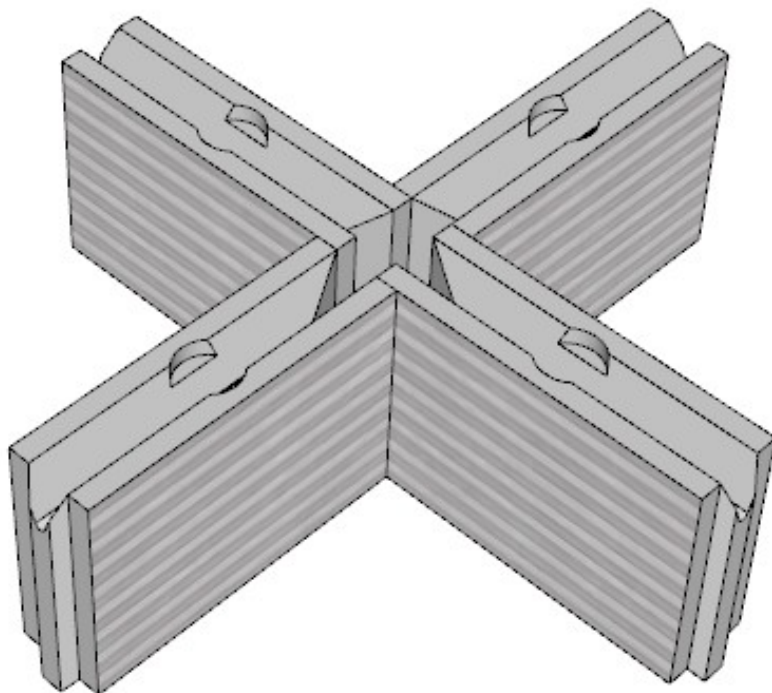
การประกอบจะใช้บล็อก LAY&GO ประเภท LHX
ใช้ติดตั้งในจุดเสาเอ็นมุดตัว I



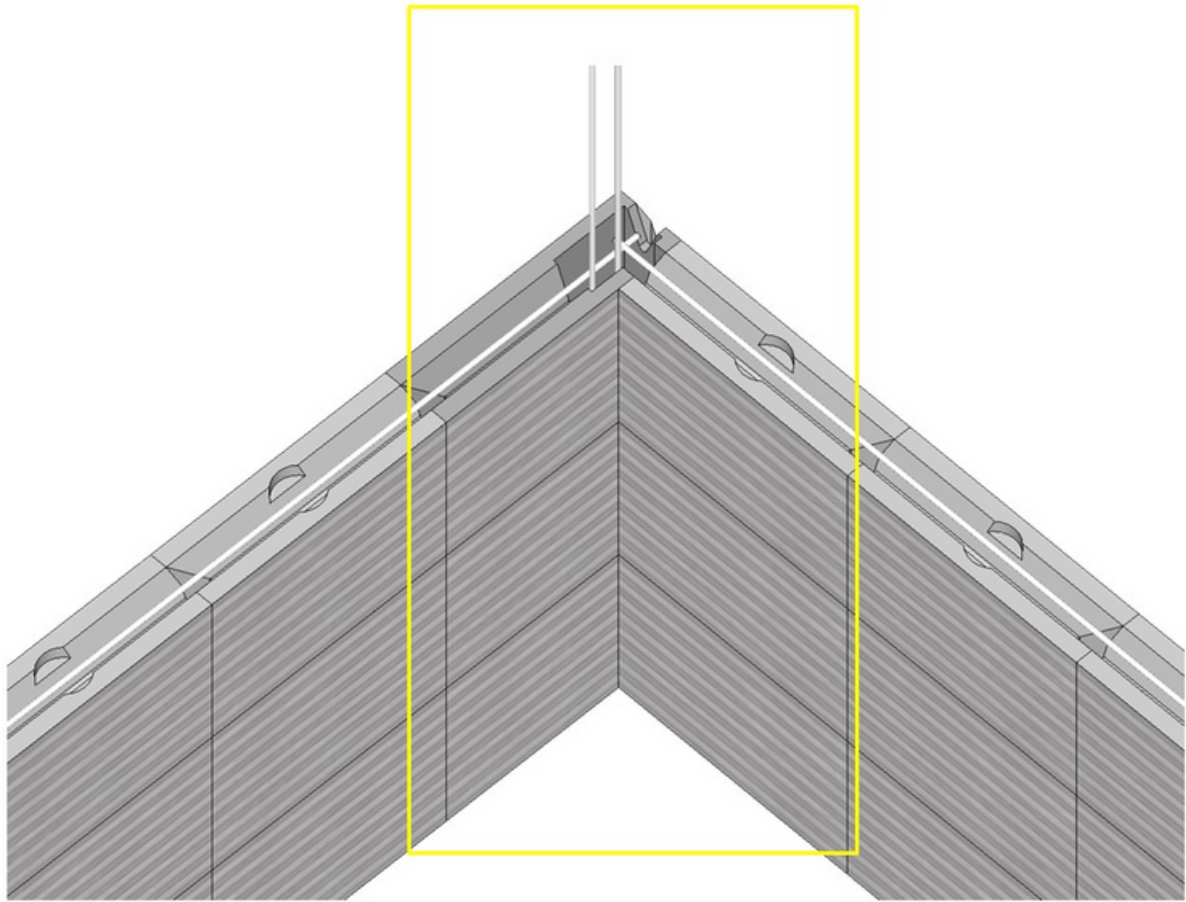
เสาเอ็นมุดตัว X



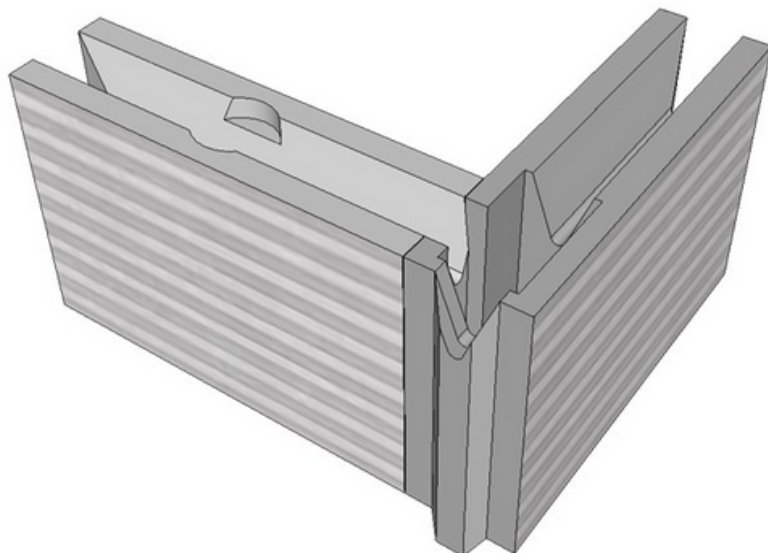
การประกอบจะใช้บล็อก LAY&GO ประเภท LXX
ใช้ติดตั้งในจุดเสาเอ็นมุดตัว X



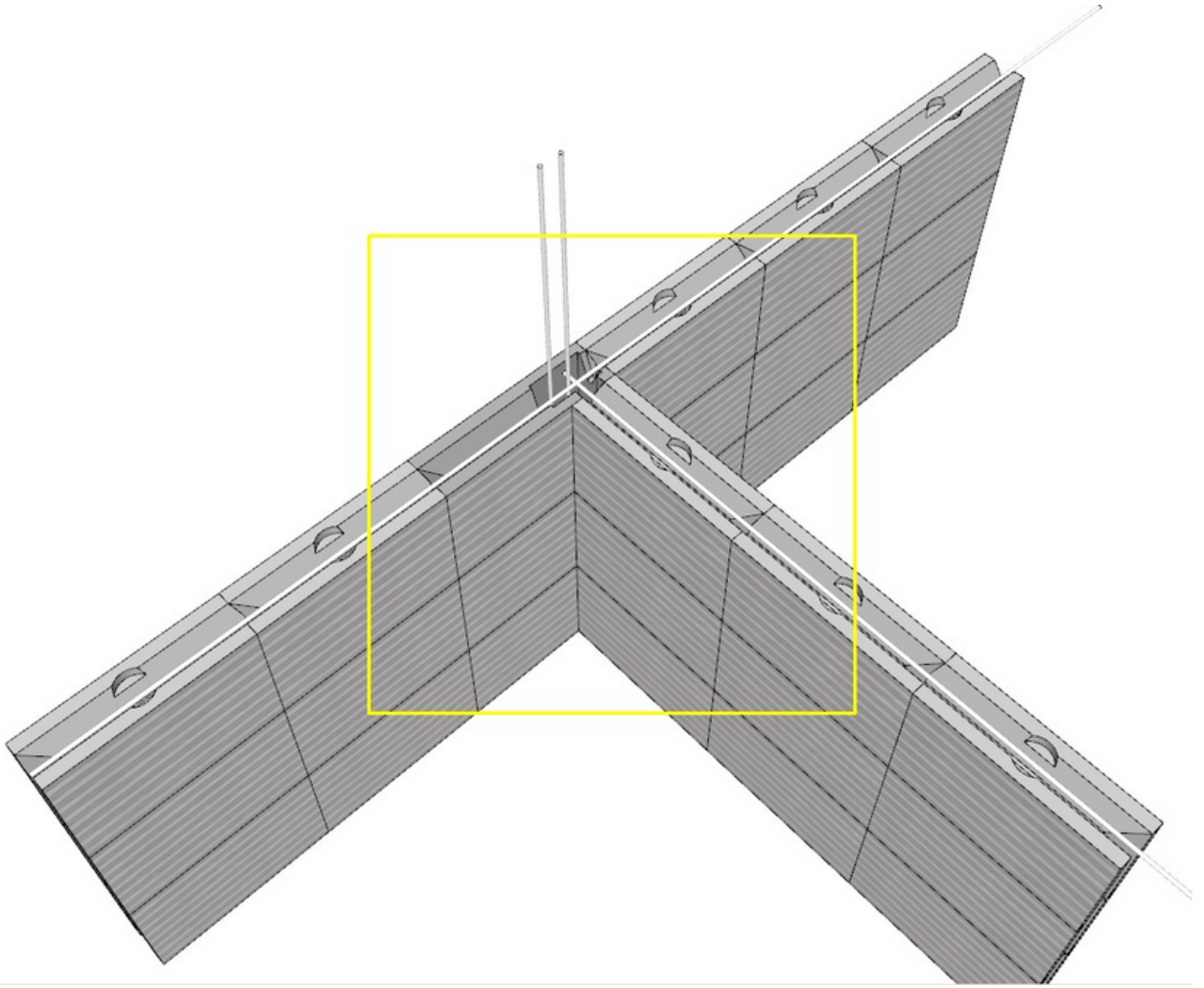
เสาเอ็นมุมตัว L



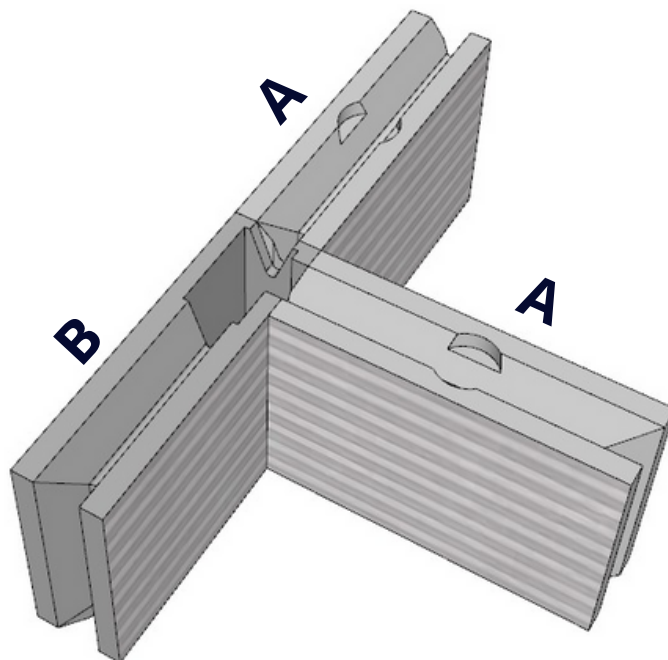
การประกอบจะใช้บล็อก LAY&GO ประเภท LXXและLHX
ใช้ติดตั้งในจุดเสาเอ็นมุมตัว L



เสาเอ็นตัว T



การประกอบจะใช้บล็อก LAY&GO ประเภท LXX จำนวน 1 ก้อน
และ LHX จำนวน 1 ก้อน
ใช้ติดตั้งในจุดเสาเอ็นมุมตัว T



ผ่านมาตรฐานการทดสอบ



มอก. 2601 -2556



ASTM INTERNATIONAL



ISO 10534-2



British Standards
BS 5234

ติดต่อสอบถาม



896/41, SV City Tower 1, BKK



+6621026290



www.vtinnovative.com