

• ขั้นตอนการฉาบผนังอิฐ Q-CON

- ควรทำความสะอาดบริเวณที่จะฉาบ
- พลมปูนด้วยไม้พลมปูน
- พรมน้ำบริเวณผนังฉาบเสร็จให้กว้างเม็ดยาวด้วยไม้กวาดดอกหญ้า
- ไม่ควรใช้ปูนฉาบทั่วไปฉาบจะทำให้เกิดการแตกร้าวและหลุดร่อน ไม่ควรฉาบหนาเกิน 1.5 ซม. หากฉาบเกินควรแบ่งฉาบเป็น 2 ชั้น โดยก่อนฉาบชั้นต่อไปควรทิ้งให้ปูนแข็งตัว (ใช้มือกดไม่ลง)



• ขั้นตอนการฝังท่อระบบ

กำหนดแนววางท่อ ตีเส้นเพื่อทำการตัดแนวท่อ สกัดอิฐให้ได้แนวท่อระบบ ตอกตะปูเพื่อยึดท่อเมื่อเสร็จอัดทับแนวฝังท่อด้วยปูนทราย และติดตั้งตาข่าย



• ขั้นตอนการปูกระเบื้อง

ก่อนปูกระเบื้องควรฉาบผนังให้เรียบร้อยย ตีแนวปูกระเบื้องที่ผนัง นำกระเบื้องแช่น้ำ แล้วทำการป้ายปูนที่ผนัง และนำแผ่นกระเบื้องมาปู ใช้ค้อนยางทุบให้ได้ระดับ



• ประโยชน์อิฐ Q-CON

1. ก่อสร้างได้เร็ว มีขนาดใหญ่กว่าแต่ น้ำหนักเบา ขนย้ายขึ้นที่สูงได้สะดวก ได้ปริมาณงานมากขึ้นต่อวัน เร่งรัดงานให้เสร็จทันเวลาได้อย่างเป็นระบบ
2. ประหยัดค่าใช้จ่าย มีขนาดที่ใหญ่กว่าอิฐมอญ 20 เท่าและขนาดมิติที่เที่ยงตรง แม่นอน มีหลายขนาดให้เลือก ส่งผลให้ประหยัดค่าแรง, ค่าวัสดุ กำหนดค่าใช้จ่ายได้ชัดเจน
3. ใช้งานได้ง่ายโดยไม่ต้องอาศัยความชำนาญหรือช่างฝีมือ สามารถตัด แต่ง เลื่อย ใส เจาะได้โดยใช้เครื่องมือเฉพาะที่ใช้งานง่ายและหาซื้อได้ทั่วไป
4. อายุการใช้งานยาวนาน ไม่สึกกร่อนและสามารถทนต่อสภาพอากาศได้ทุกสภาวะ ทุกภูมิประเทศทั่วโลก
5. ขนาดมิติที่เที่ยงตรงเท่ากันทุกก้อน ทำให้งานก่อสร้างได้เนื้องดี หมดปัญหาเรื่องฉาบหนาจากผนังที่ไม่ได้เนื้องดี
6. รอยต่อระหว่างก้อนบาง ประหยัดปูนก่อ โดย 1 ตารางเมตร ใช้ปูนก่อเพียง 1-2 กิโลกรัม
7. บริการก่อนและหลังการขาย บริการให้คำปรึกษาก่อนและหลังการขาย ด้วยทีมวิศวกรและช่างเทคนิคทั่วประเทศ ตลอดอายุการใช้งาน



บริษัทควอลิตี้คอนสตรัคชั่นโปรดักส์ จำกัด (มหาชน)

นิคมอุตสาหกรรมบางปะอิน 144 หมู่ 16 ถนนอุตสาหกรรม
ตำบลบางกระสัน อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13160

CALL CENTER

Tel. 0-3525-8999, 0-3522-1271 ต่อ 212

Fax. 0-3522-1270, 0-3522-1273

www.qcon.co.th email : qcon@qcon.co.th

SDPL-SA-0001



อิฐ Q-CON ถูกออกแบบมาให้ใช้งานง่าย สะดวกและรวดเร็ว ใช้งานไม่จำเป็นต้องมีประสบการณ์หรือเคยใช้งานมาก่อน (แต่ควรใช้เครื่องมือ และอุปกรณ์โดยเฉพาะสำหรับทำงาน)


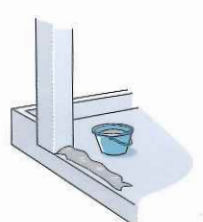


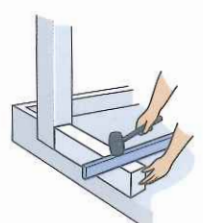
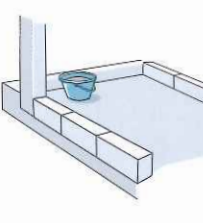
• การผสมปูนก่ออิฐ Q-CON

วิธี : ควรใส่ปูนก่อนแล้วจึงใส่ปูนลงไป หลังจากนั้นผสมให้เข้ากัน ด้วยหัวปั่นปูน Q-CON (ควรผสมทีละถัง ให้พอใช้เท่านั้น)

อิฐ ขนาด	ก.ก./ตร.ม.	ตร.ม./ฤๅจ	ฉาบหนา	ก.ก./ตร.ม.	ตร.ม./ฤๅจ
7.5 ซม.	1.5	30	5 ม.ม.	8.90	5.6
10 ซม.	2.0	25	7 ม.ม.	12.50	4.0
12.5 ซม.	2.5	20	10 ม.ม.	17.80	2.8
15 ซม.	3.0	15	15 ม.ม.	26.70	1.9
20 ซม.	4.0	12.5	20 ม.ม.	35.70	1.4

• ขั้นตอนการก่ออิฐ Q-CON

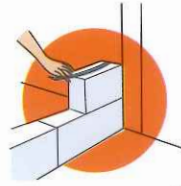
ขั้นแรก

-  1. ทำความสะอาดพื้น และหาแนวระดับ
-  2. ปรับระดับ ด้วยปูนทรายทั่วไป
-  3. ป้ายปูนก่ออิฐ บริเวณที่อิฐสัมผัสกับปูนทราย
-  4. ป้ายปูนก่อที่ข้างเสาโครงสร้าง
-  5. การก่อขั้นแรก ควรใช้ระดับน้ำช่วยในการจัดแนวอิฐ
-  6. ก่อขั้นแรกให้จบหลายๆ แถวในวันแรก จะช่วยให้งานง่ายขึ้น

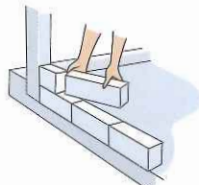
ขั้นที่สอง และขั้นต่อไป



1. ตัดอิฐให้เป็นครึ่งก้อน



*3. ยึดผนังด้วยเหล็กเส้น \varnothing 6 มม. หรือ Metal Strap ทุกๆ 2 ชั้น



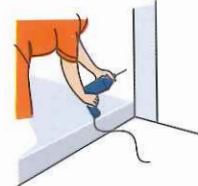
5. วางอิฐชั้นที่ 2



7. การก่อขั้นต่อไปให้สลับกับชั้นที่ 2 ในลักษณะเดียวกันโดยมีระยะยื้องไม่น้อยกว่า 10 ซม.



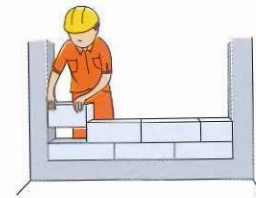
9. เว้นช่องไว้ที่ช่องคานไว้ 2-3 ซม. แล้วอุดด้วยปูนทรายทั่วไป



2. เเจาะรูด้วยส่วนที่ข้างเสา



4. ป้ายปูนก่อบนหลังอิฐชั้นแรก และข้างเสา



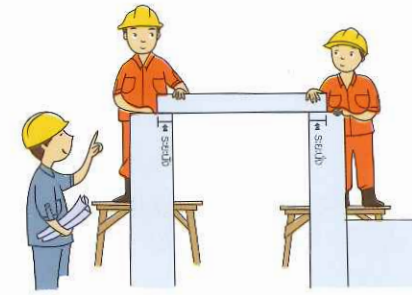
6. ก่อต่อเนื่องจนจบชั้นที่ 2



8. การปรับระดับหลังอิฐ ด้วยเครื่องขึงปลา

*หมายเหตุ : การยึดผนังด้วยเหล็กเส้น \varnothing 6 มม. ควรฝังเข้าไปอย่างน้อย 5 ซม. และควรทากปูนก่อที่ปลายเหล็ก ก่อนทำการฝัง กรณี Metal Strap ไม่ต้องเจาะรูที่เสา

• ขั้นตอนการติดตั้ง Lintel



- ป้ายปูนก่อก่อนวางคานกับหลังสำเร็จรูป (Lintel)
- วางปลายคานทั้งสองด้านลงบนผนังให้มีระยะตั้งไม่น้อยกว่า 15-40 ซม. (ขึ้นอยู่กับขนาดของ Lintel)

• ประโยชน์คานกับหลังสำเร็จรูป Q-CON (LINTEL)

1. มีหลายขนาดให้เลือกใช้แทนการหล่อเสาเอ็นและคานทับหลัง คลง. ติดตั้งง่าย ได้ปริมาณงานมากขึ้นต่อวัน เร่งงานให้เสร็จเร็วขึ้นได้อย่างเป็นระบบ
2. ประหยัดค่าใช้จ่าย สามารถวางพาดแนวขอบวงกบประตูหน้าต่างได้ทันที ส่งผลให้ประหยัดค่าไม้แบบ และค่าแรงเทเสาเอ็น กำหนดค่าใช้จ่ายได้ชัดเจน
3. ใช้งานง่ายโดยไม่ต้องอาศัยความชำนาญสามารถวางพาดแนวขอบวงกบประตู และหน้าต่างได้ทันทีโดยไม่ต้องใช้ไม้แบบหรือเสาเอ็น/คานทับหลังคอนกรีตเสริมเหล็ก
4. อายุการใช้งานยาวนาน แข็งแรงเทียบเท่าคอนกรีตไม่สึกกร่อน และสามารถทนต่อสภาพอากาศได้ทุกสภาวะ
5. บริการให้คำปรึกษา ก่อน และหลังการขาย ด้วยทีมวิศวกร และช่างเทคนิคทั่วประเทศ

• ขั้นตอนการติดตั้งลาดตาข่าย

ควรติดตั้งลาดตาข่ายขนาด 15 X 50 ซม. ที่มุมวงกบประตู และหน้าต่าง ควรตัดให้ชิดมุมวงกบ และบริเวณแนวที่ฝังท่อระบบ ควรใช้ความกว้างคลุมเลยจากแนวเสาร่องออกไปข้างละ 10 ซม. (ให้คลุมรวมถึงปลั๊กไฟ)

