

กระเบื้องหลังคา ไฟเบอร์ซีเมนต์

- จตุลอน
- ลอนคู่
- ลอนเล็ก

FIBER CEMENT ROOF TILE

จตุลอน Jatulon Roof Tile

กระเบื้องจตุลอน ได้ถูกออกแบบดีไซน์อย่างสร้างสรรค์ ด้วยรูปแบบโครงสร้างกระเบื้อง **4 ลอน** ทำให้หลังคาบ้านดูทันสมัย โดดเด่นเปล่งประกาย แข็งแรงทนทาน รับน้ำหนักได้มาก และทนแรงกระแทกได้ดีตลอดอายุการใช้งานที่ยาวนาน ติดตั้งได้ง่าย ระบายน้ำได้ดีกว่ากระเบื้องโพลีเมอร์ซีเมนต์ทั่วไป หลากหลายด้วยเฉดสีมาตรฐาน และสีประกายเมทัลลิก ตอบโจทย์ออกแบบบ้านได้ทุกสไตล์

ขนาด กว้าง x ยาว (ซม.)	50 x 120		50 x 150	
ความหนา (มม.)	4	5	4	5
น้ำหนัก (กก. / แผ่น)	5.1	6.4	6.2	8.0
ระยะแป (ซม.)	100		130	
ระยะซ้อนทับ (ซม.)	20		20	
ปริมาณการใช้งานเฉลี่ย (แผ่น / ตร.ม.)	2.15		1.65	
ระบบครอบ	ครอบสันโค้ง			
ขนาดแปชุบเปอร์สตีล (มม.)	0.7			

สะท้อนความร้อน
TSR 90%
ใหม่
วินเทอร์ไวท์



Standard Color



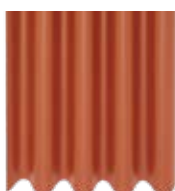
เทาโทเทเนียม



น้ำตาลสุกสันต์



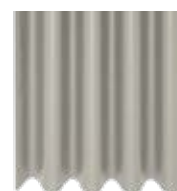
แดงมั่งมี



ส้มทองมั่งกร



ฟ้ารุ่งโรจน์



เทาแพลทินัม



ขาวงาช้าง



ไพล่มดำ

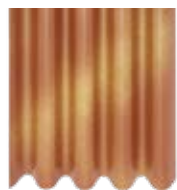
Standard Color Two-Tone



แดงยอบิร่า



แดงลิลลี่



ส้มคอร์เดีย

Special Color



วินเทอร์ไวท์



แดงคริสต์มาส

Metallic Color



น้ำตาลประกายเพชร



แดงประกายเพชร



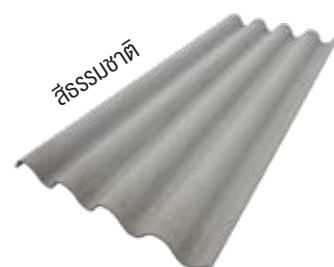
ม่วงประกายเพชร



ฟ้าประกายเพชร



เขียวประกายเพชร



- สีของผลิตภัณฑ์ที่แสดง อาจแตกต่างจากสีสินค้าจริงเนื่องจากระบบการพิมพ์ สามารถตรวจสอบสีจริงของผลิตภัณฑ์ ก่อนยืนยันคำสั่งซื้อได้ที่ร้านค้าตัวแทนจำหน่าย ทั่วประเทศ
- หากมีข้อสงสัยในการใช้งานหรือการติดตั้งผลิตภัณฑ์ สามารถศึกษาข้อมูลหรือดาวน์โหลดคู่มือมาตรฐานการใช้งาน หรือการติดตั้งได้ที่ www.dbp.co.th
- บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลต่างๆ ในเอกสารนี้ ตามความเหมาะสมโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

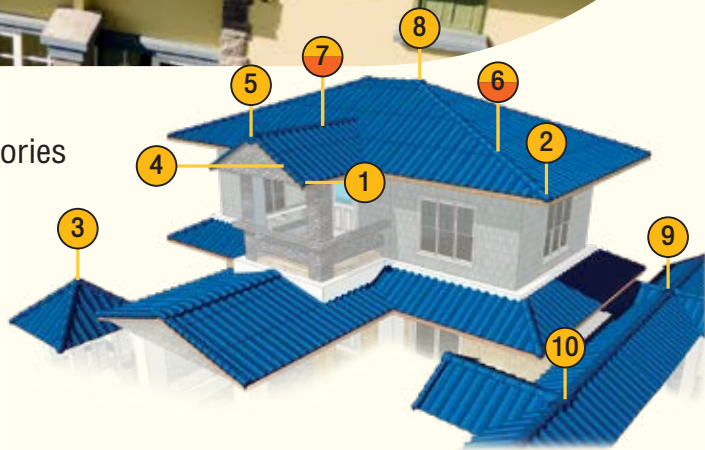


ชุดครอบกระเบื้องจตุลอน Jatulon Roof Ridge Accessories

ติดตั้งหลังคาให้ลาดชันตามข้อกำหนด เพื่อป้องกันน้ำฝนไหลย้อน และมุงครอบได้สนิท

• หลังคาทรงจั่ว •
ความลาดชันที่แนะนำ
25 - 40 องศา

• หลังคาทรงปั้นหยา •
ความลาดชันที่แนะนำ
30 - 35 องศา



1 ครอบปิดชาย
ขนาด 21 x 60 ซม. น้ำหนัก 1.3 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

2 ครอบหางมม
ขนาด 28 x 31 ซม. น้ำหนัก 0.7 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

3 ครอบ 4 ทาง ปั้นหยา
ขนาด 36 x 36 ซม. น้ำหนัก 1.1 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

4 ครอบข้าง
ขนาด 21 x 60 ซม. น้ำหนัก 1.1 กก.
จำนวนใช้งาน 2 แผ่น / เมตร

5 ครอบปิดจั่ว
ขนาด 30 x 21 ซม. น้ำหนัก 0.9 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

6 ครอบสันตะเฑ
ขนาด 32 x 40 ซม. น้ำหนัก 1 กก.
จำนวนใช้งาน 2.8 แผ่น / เมตร

7 ครอบสันหลังคา
ขนาด 29 x 50 ซม. น้ำหนัก 1.4 กก.
จำนวนใช้งาน 2.2 แผ่น / เมตร

8 ครอบ 3 ทาง ตัว Y
ขนาด 40 x 45 ซม. น้ำหนัก 1 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

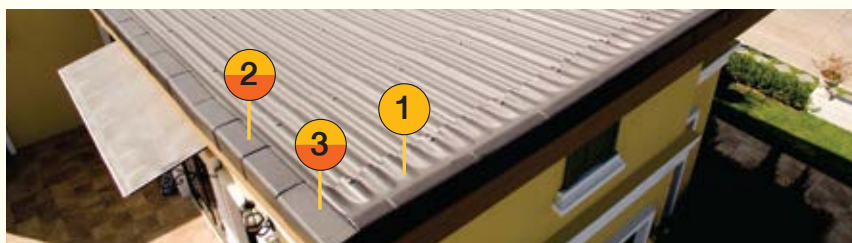
9 ครอบ 4 ทาง จตุรมุข
ขนาด 39 x 39 ซม. น้ำหนัก 1.2 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

10 ครอบ 3 ทาง ตัว T
ขนาด 39 x 35 ซม. น้ำหนัก 1 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

6* ครอบสันตะเฑ แบบตรง
(ใช้ร่วมกับระบบครอบแห้ง)
ขนาด 29 x 41 ซม. น้ำหนัก 1.1 กก.
จำนวนใช้งาน 2.8 แผ่น / เมตร

7* ครอบสันโค้ง แบบตรง
(ใช้ร่วมกับระบบครอบแห้ง)
ขนาด 29 x 51 ซม. น้ำหนัก 1.1 กก.
จำนวนใช้งาน 2.2 แผ่น / เมตร

*ใช้ปิดแนวสันตะเฑ หรือแนวสันหลังคาที่มีความลาดชันไม่ได้ตามข้อกำหนด หรือลอนกระเบื้อง 2 ด้าน ไม่ตรงกันโดยใช้ร่วมกับชุดครอบแห้ง



1 ครอบเพิงแห้งโมเดิร์น จตุลอน
(มุงจากซ้ายไปขวา)
ขนาด 50 x 39 ซม. น้ำหนัก 2.1 กก.
จำนวนใช้งาน 2.2 แผ่น / เมตร

2 ครอบข้างโมเดิร์น
ขนาด 55 x 21 ซม. น้ำหนัก 1.1 กก.
จำนวนใช้งาน 2 แผ่น / เมตร

3 ครอบปิดชายโมเดิร์น
ขนาด 55 x 21 ซม. น้ำหนัก 1.2 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

2 ครอบข้างโมเดิร์น 1 เมตร
ขนาด 105 x 21 ซม. น้ำหนัก 2.3 กก.
จำนวนใช้งาน 1 แผ่น / เมตร

3 ครอบปิดชายโมเดิร์น 1 เมตร
ขนาด 105 x 21 ซม. น้ำหนัก 2.4 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด



• หลังคาทรงเพิงแห้ง (ทรงโมเดิร์น) •
สำหรับกระเบื้องยาว 1.5 ม. และ 2.3 ม.
ความลาดชันที่แนะนำ 7 องศา (ระยะซ้อนทับ 30 ซม.)
สำหรับกระเบื้องยาว 3.6 ม.
ความลาดชันที่แนะนำ 5 องศา ขึ้นไป (ระยะซ้อนทับ 60 ซม.)
ความลาดชันหลังคา 5-10 องศา แนะนำให้ติดตั้งครอบ
ร่วมกับแผ่นยางรองใต้ครอบ

ลอนคู่ Roman Roof Tile

กระเบื้องลอนคู่ ตราเพชร ผลิตภัณฑ์กระเบื้องหลังคาไฟเบอร์ซีเมนต์คุณภาพได้มาตรฐานสากล ที่นิยมแพร่หลายมานาน มีสีสวยงามด้วยระบบการเคลือบสีแบบ Double Coating ทำให้สดใสทุกแฉดสี อายุการใช้งานยาวนาน ทนต่อทุกสภาวะอากาศ สร้างความสง่างามให้กับบ้าน และอาคารได้อย่างลงตัว การติดตั้งง่าย สะดวกรวดเร็ว และประหยัดเวลาในการทำงาน

ขนาด กว้าง x ยาว (ซม.)	50 x 120		50 x 150	
ความหนา (มม.)	4	5	4	5
น้ำหนัก (กก. / แผ่น)	4.8	6.2	6.0	7.8
ระยะแป (ซม.)	100		130	
ระยะซ้อนทับ (ซม.)	20		20	
ปริมาณการใช้งานเฉลี่ย (แผ่น / ตร.ม.)	2.22		1.71	
ระบบกรอบ	กรอบมาตรฐาน และกรอบสันโค้ง			
ขนาดแปชุบเปอร์สตีล (มม.)	0.7			

สะท้อนความร้อน
TSR 90%

ใหม่

วินเทอร์ไวท์



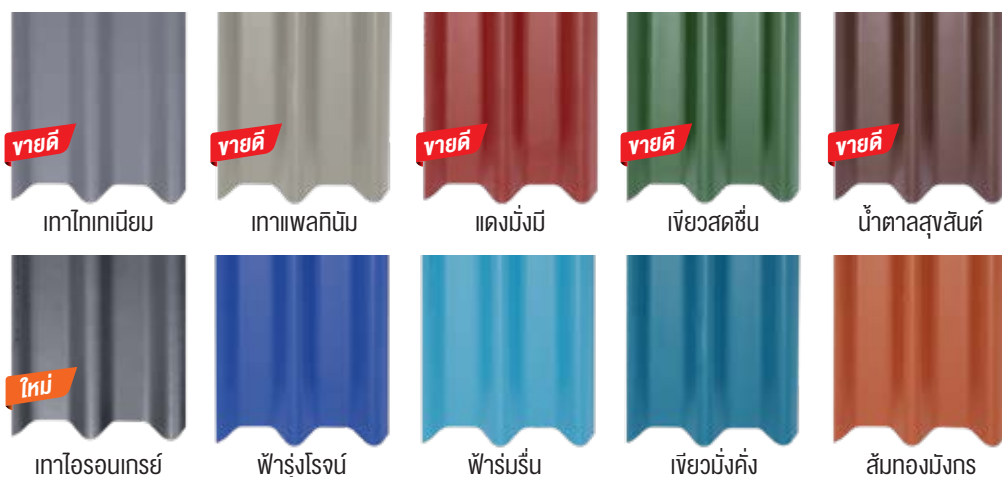
มอก.79-2529

บริษัท ผลิตภัณฑ์ตราเพชร จำกัด มหาชน



Made in Thailand

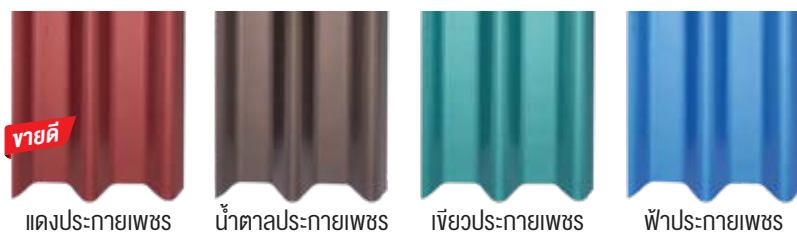
Standard Color



Special Color



Metallic Color



- สีของผลิตภัณฑ์ที่แสดง อาจแตกต่างจากสีสินค้าจริงเนื่องจากระบบการพิมพ์ สามารถตรวจสอบสีจริงของผลิตภัณฑ์ ก่อนยืนยันคำสั่งซื้อได้ที่ร้านค้าตัวแทนจำหน่าย ตราเพชร ทั่วประเทศ
- หากมีข้อสงสัยในการใช้งานหรือการติดตั้งผลิตภัณฑ์ สามารถศึกษาข้อมูลหรือดาวน์โหลดคู่มือมาตรฐานการใช้งาน หรือการติดตั้งได้ที่ www.dbp.co.th
- บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลต่างๆ ในเอกสารนี้ ตามความเหมาะสมโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ชุดครอบกระเบื้องลอนคู่ Roman Roof Ridge Accessories

ติดตั้งหลังคาให้ลาดชันตามข้อกำหนด เพื่อป้องกันน้ำฝนไหลย้อน และมุงครอบได้สนิท

รูปแบบครอบมาตรฐาน • หลังคาทรงจั่ว •
ความลาดชันที่แนะนำ
10 - 45 องศา

1 ครอบปรับมุม (ตัวบน / ล่าง) ปรับมุมได้ 10-45 องศา
ตัวบน 55 x 33 ซม. น้ำหนัก 1.6 กก.
ตัวล่าง 55 x 30 ซม. น้ำหนัก 1.5 กก.
จำนวนใช้งาน 2.22 คู่ / เมตร

4 ครอบชนฝา (มุงซ้ายไปขวา / ขวาไปซ้าย)
ขนาด 50 x 27 ซม. น้ำหนัก 1.1 กก.
จำนวนการใช้งาน 2.22 แผ่น / เมตร

7 ครอบสามทางตัว T
ขนาด 42 x 58 ซม. น้ำหนัก 1.5 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

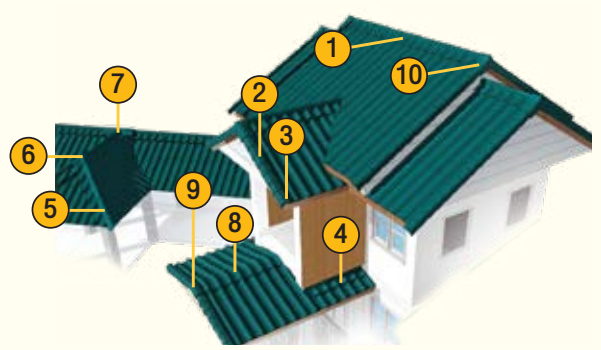
10 ครอบปิดจั่วปรับมุม (ตัวบน / ล่าง) ปรับมุมได้ 10-45 องศา
ตัวบน 19 x 35 ซม. / ตัวล่าง 19 x 33 ซม.
น้ำหนัก 0.7 กก. จำนวนใช้งาน นับตามจุด

• หลังคาทรงปั้นหยา •
ความลาดชันที่แนะนำ
15 - 30 องศา

2 ครอบข้าง
ขนาด 20 x 60 ซม. น้ำหนัก 1.1 กก.
จำนวนใช้งาน 2 แผ่น / เมตร

5 ครอบสันตะพี (ตัวบน / ล่าง)
ตัวบน 78 x 35 ซม. / ตัวล่าง 78 x 33 ซม.
น้ำหนัก 2.4 กก.
จำนวนการใช้งาน 2.8 คู่ / เมตร

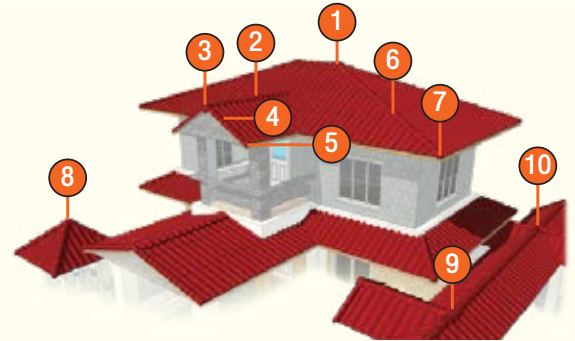
8 ครอบมุม (10, 15, 20 องศา)
10° - 48 x 41 ซม. / 15° - 48 x 40 ซม.
20° - 48 x 39 ซม. น้ำหนัก 1.65 กก.
จำนวนใช้งาน 2.22 แผ่น / เมตร



3 ครอบปิดชาย
ขนาด 20 x 58 ซม. น้ำหนัก 1.1 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

6 ครอบสามทางตัว Y (15, 20, 25, 30 องศา)
15° - 58 x 46 ซม. / 20° - 57 x 49 ซม.
25° - 53 x 46 ซม. / 30° - 53 x 46 ซม.
น้ำหนัก 1.5 กก. จำนวนใช้งาน นับตามจุด

9 ครอบปิดจั่วมุมองศา (10, 15, 20 องศา)
10° - 18 x 43 ซม. / 15° - 18 x 42 ซม.
20° - 18 x 40 ซม. น้ำหนัก 0.95 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด



รูปแบบครอบสันโค้ง • หลังคาทรงจั่ว •
ความลาดชันที่แนะนำ
20 - 45 องศา

1 ครอบสันโค้ง 3 ทาง ตัว Y
ขนาด 44 x 41 ซม. น้ำหนัก 0.9 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

4 ครอบข้าง
ขนาด 20 x 60 ซม. น้ำหนัก 1.1 กก.
จำนวนใช้งาน 2 แผ่น / เมตร

7 ครอบสันโค้งหางมนแบบเจ้า
ขนาด 23 x 40 ซม. น้ำหนัก 1 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

10 ครอบสันโค้ง 4 ทาง จตุรมุข
ขนาด 52 x 52 ซม. น้ำหนัก 1.6 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

2 ครอบสันโค้ง 3 หัว
ขนาด 26.5 x 49 ซม. น้ำหนัก 1.3 กก.
จำนวนใช้งาน 2.2 แผ่น / เมตร

5 ครอบปิดชาย
ขนาด 20 x 58 ซม. น้ำหนัก 1.1 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

8 ครอบสันโค้ง 4 ทาง ปันหยา
ขนาด 38 x 38 ซม. น้ำหนัก 1.2 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

3 ครอบปิดจั่วสันโค้ง
ขนาด 30 x 18 ซม. น้ำหนัก 0.7 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

6 ครอบสันโค้งตะเข้แบบเจ้า
ขนาด 23 x 47 ซม. น้ำหนัก 0.8 กก.
จำนวนใช้งาน 2.8 แผ่น / เมตร

9 ครอบสันโค้ง 3 ทาง ตัว T
ขนาด 36 x 42 ซม. น้ำหนัก 1.5 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

• หลังคาเพิงแหงน (ทรงโมเดิร์น) •

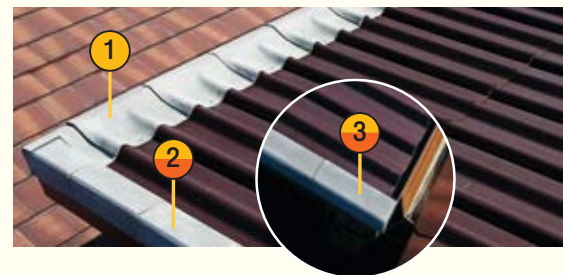
สำหรับกระเบื้องยาว 1.5 ม. (ระยะซ้อนทับ 30 ซม.) ความลาดชันที่แนะนำ 7 องศา ขึ้นไป
ความลาดชันหลังคา 5-10 องศา แนะนำให้ติดตั้งครอบร่วมกับแผ่นยางรองใต้ครอบ

1 ครอบเพิงแหงนโมเดิร์น ลอนคู่ (มุงจากซ้ายไปขวา)
ขนาด 50 x 40 ซม. น้ำหนัก 1.7 กก.
จำนวนใช้งาน 2.2 แผ่น / เมตร

2 ครอบข้างโมเดิร์น
ขนาด 55 x 21 ซม. น้ำหนัก 1.1 กก.
จำนวนใช้งาน 2 แผ่น / เมตร

2 ครอบข้างโมเดิร์น 1 เมตร
ขนาด 105 x 21 ซม. น้ำหนัก 2.3 กก.
จำนวนใช้งาน 1 แผ่น / เมตร

3 ครอบปิดชายโมเดิร์น 1 เมตร
ขนาด 105 x 21 ซม. น้ำหนัก 2.4 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด



ลอนเล็ก Small Corrugated Roof Tile

กระเบื้องลอนเล็ก ตราเพชร ผลิตภัณฑกระเบื้องหลังคาไฟเบอร์ซีเมนต์ที่นิยมแพร่หลายทั้งในประเทศ และต่างประเทศ ได้คุณภาพมาตรฐานสากล สวยงามยิ่งกว่าด้วยลอนโค้งถึง 7 ลอน เพิ่มลายเส้นให้หลังคา แข็งแรง ทนทานต่อทุกสภาวะอากาศของไทย

ขนาด กว้าง x ยาว (ซม.)	54 x 120	54 x 150
ความหนา (มม.)	4	4
น้ำหนัก (กก. / แผ่น)	5.0	6.2
ระยะแป (ซม.)	100	130
ระยะซ้อนทับ (ซม.)	20	20
ปริมาณการใช้งานเฉลี่ย (แผ่น / ตร.ม.)	2.22	1.71
ระบบครอบ	ครอบมาตรฐาน	
ขนาดแปชุบอร์สตีล (มม.)	0.7	

สีธรรมชาติ



มอก.18-2529

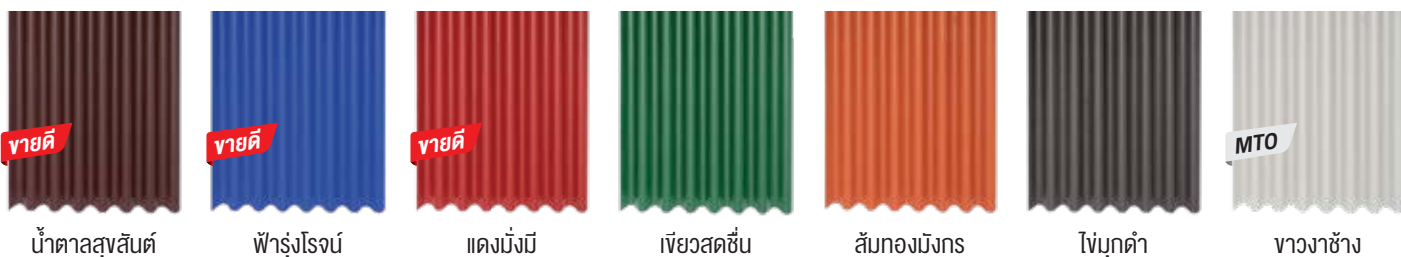


บริษัท ผลิตภัณฑตราเพชร จำกัด มหาชน



Made in Thailand

Standard Color



ชุดครอบกระเบื้องลอนเล็ก Small Corrugated Roof Ridge Accessories

ติดตั้งหลังคาให้ลาดชันตามข้อกำหนด เพื่อป้องกันน้ำฝนไหลย้อน และมุงครอบได้สนิท

- หลังคาทรงจั่ว • ความลาดชันที่แนะนำ 10 - 45 องศา
- หลังคาทรงปั้นหยา • ความลาดชันที่แนะนำ 15 - 30 องศา
- หลังคาทรงเพิงแหงน (ทรงโมเดิร์น) • ความลาดชันที่แนะนำ ไม่ต่ำกว่า 10 องศา



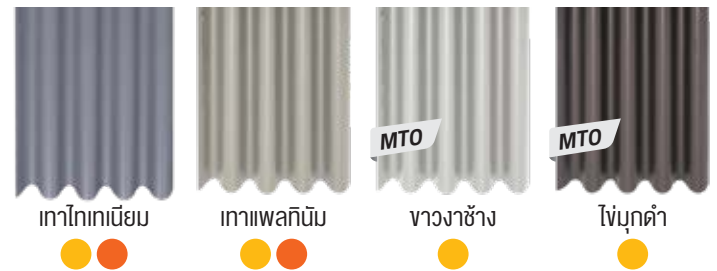
- 1 ครอบข้าง ลอนคู่**
ขนาด 20 x 60 ซม. น้ำหนัก 1.1 กก.
จำนวนใช้งาน 2 แผ่น / เมตร
- 2 ครอบปิดชาย ลอนคู่**
ขนาด 20 x 58 ซม. น้ำหนัก 1.1 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด
- 3 ครอบปิดจั่วปรับมุม ลอนคู่ (ตัวบน / ตัวล่าง)**
ปรับมุมได้ 10-45 องศา
ตัวบน 19 x 35 ซม. / ตัวล่าง 19 x 33 ซม.
น้ำหนัก 0.7 กก. จำนวนใช้งาน นับตามจุด
- 4 ครอบปรับมุม ลอนเล็ก (ตัวบน / ตัวล่าง)**
ตัวบน 54 x 32 ซม. น้ำหนัก 1.4 กก.
ตัวล่าง 54 x 30 ซม. น้ำหนัก 1.3 กก.
จำนวนใช้งาน 2.2 คู่ / เมตร
- 5 ครอบชนฝา ลอนเล็ก (มุงขวาไปซ้าย / ซ้ายไปขวา)**
ขนาด 54 x 27 ซม. น้ำหนัก 1.3 กก.
จำนวนใช้งาน 2.2 แผ่น / เมตร
- 6 ครอบเพิงแหงน ลอนเล็ก**
ขนาด 54 x 25 ซม. น้ำหนัก 1.5 กก.
จำนวนใช้งาน 2.2 แผ่น / เมตร
- 7 ครอบมุม ลอนเล็ก (10, 15, 20 องศา)**
10° - 54 x 47 ซม. / 15° - 54 x 46 ซม.
20° - 54 x 45 ซม. น้ำหนัก 2.0 กก.
จำนวนใช้งาน 2.2 แผ่น / เมตร
- 8 ครอบสันตะขี ลอนเล็ก (ครอบซ้าย / ครอบขวา / ครึ่งวงกลม)**
ครอบซ้าย (ตัวบน) / ครอบขวา (ตัวล่าง)
74 x 25 ซม. น้ำหนัก 1.3 กก.
ครึ่งวงกลม - 9 x 76 ซม. น้ำหนัก 1 กก.
จำนวนใช้งาน 3 ชุด / เมตร
- 9 ครอบสามทางตัว Y ลอนคู่ (15, 17, 20, 25, 30 องศา)**
15° - 58 x 46 ซม. / 17° - 54 x 44 ซม.
20° - 57 x 49 ซม.
25°, 30° - 53 x 46 ซม.
น้ำหนัก 1.5 กก. จำนวนใช้งาน นับตามจุด
- 10 ครอบปิดจั่วมุมองศา ลอนคู่ (10, 15, 20 องศา)**
10° - 18 x 43 ซม. / 15° - 18 x 42 ซม.
20° - 18 x 40 ซม. น้ำหนัก 0.95 กก.
จำนวนใช้งาน นับตามจุด

จตุลอน รุ่น 2.3 / 3.6 เมตร

Jatulon Roof Tile 2.3 / 3.6 m. models

กระเบื้องจตุลอน รุ่น 2.3 / 3.6 เมตร ได้ถูกออกแบบให้มีความยาวเป็นพิเศษ
เหมาะสำหรับบ้านทรงโมเดิร์น หรือส่วนงานต่อเติมหลังคา

ขนาด กว้าง x ยาว (ซม.)	50 x 230	50 x 360
ความหนา (มม.)	5	5
น้ำหนัก (กก. / แผ่น)	12.3	19.2
ระยะแป (ซม.)	100	100
ระยะซ้อนทับ (ซม.)	30	60
ปริมาณการใช้งานเฉลี่ย (แผ่น / ตร.ม.)	1.08	0.72
ระบบครอบ	ครอบสันโค้ง	
ขนาดแปชุบเปอร์สตีล (มม.)	0.7	



2.3 เมตร
สี่ธรรมดา

3.6 เมตร
สี่ธรรมดา

**หลังคา
เพิงแหงน**



มุมมองศาลาดเอียง
ได้ถึง 5 องศา



ลดเวลาการขนย้าย
ติดตั้งเร็วขึ้น 25%



เสียงใต้ฝ้าเงียบกว่า
เบกัลซิก 13 dB*

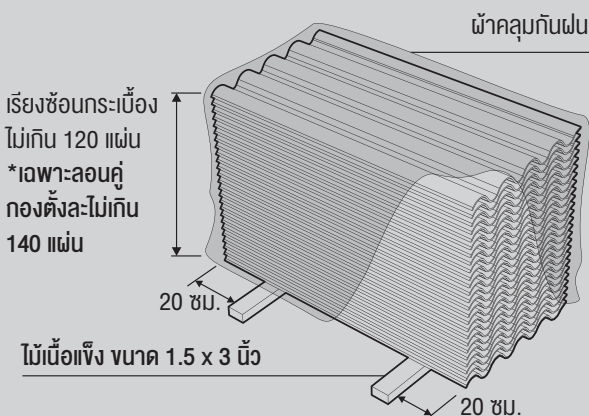


ลดความร้อน
ถึง 13°C*

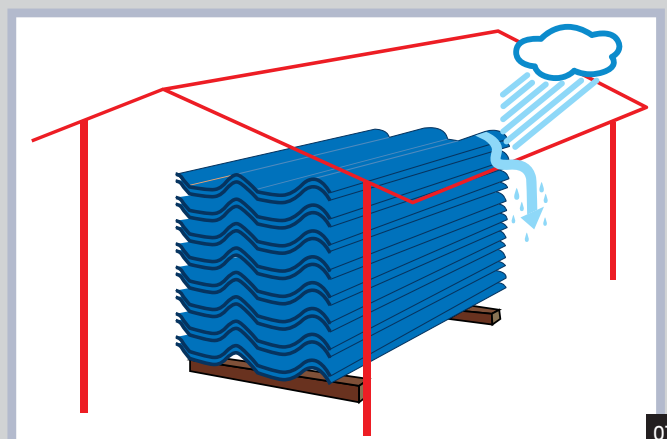
*ทดสอบโดยสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย



ข้อแนะนำการกองเก็บสินค้า



ต้องกองเก็บกระเบื้องภายในอาคารที่มีหลังคาคลุม หรือ หากกองกลางแจ้ง
ต้องใช้ผ้าปิดคลุมป้องกันแดด และฝน ควรกองบนพื้นที่เรียบ แห้ง และแข็งแรง
ใช้ไม้ขนาด 1.5 x 3 นิ้ว วางรอง หัว-ท้าย เข้ามาด้านละ 20 ซม.



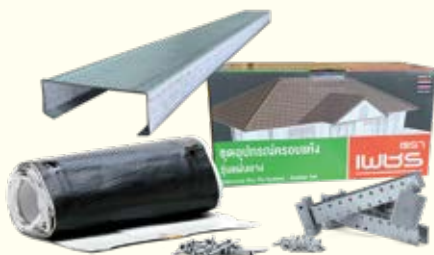
อุปกรณ์ติดตั้งกระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์

Fiber Cement Roof Tile Accessories



แปกฉนวนโซลาร์ ชูเปอร์สตีล ตราเพชร

ความหนา (มม.)	ความยาว (ม.)	น้ำหนัก (กก.)	จำนวนการใช้งาน (เส้น / ตร.ม.)	ระยะห่างจันทัน
0.7	6	3.71	กระเบื้อง 1.2 ม. ใช้ 0.25 กระเบื้อง 1.5 ม. ใช้ 0.15 กระเบื้อง 2.3 ม. ใช้ 0.25 กระเบื้อง 3.6 ม. ใช้ 0.25	ระยะห่างสูงสุดไม่เกิน 1 ม.



ชุดอุปกรณ์ครอบหลัง รุ่นแผ่นยาง

การใช้งาน : ใช้ติดตั้งครอบสันหลังคา และสันตะเภา กัดแทนการใช้ปูนทราย และป้องกันการรั่วซึม

ขนาด กว้าง x ยาว : 28 x 300 ซม. น้ำหนัก 1.10 กก. ปริมาณการใช้งาน 2.8 เมตร / ชุด

อุปกรณ์ : • ขาเหล็กตัวยู 4 ตัว • โครงเหล็กซีโบนีรับครอบ 1 ท่อน • แผ่นยางรองใต้ครอบ 1 ม้วน

• สกรูปลายสว่าน ยึดโครงเหล็ก 35 ตัว • สกรูปลายสว่าน ยึดครอบ 20 ตัว



แผ่นยางปิดรอยต่อ

การใช้งาน : ใช้ปิดบริเวณรอยต่อของสันหลังคา กับสันตะเภา หรือจุดเชื่อมต่อครอบต่างๆ

ขนาด กว้าง x ยาว : 28 x 40 ซม. น้ำหนัก 0.3 กก.

ปริมาณการใช้งาน 1 แผ่น / 1 จุด



ฉนวนกันความร้อน เวอร์รี่ คูล ตราเพชร

การใช้งาน : ใช้ป้องกันความร้อนจากภายนอกตัวบ้าน

• รุ่นหนา 2 นิ้ว น้ำหนัก : 2.0 กก. / ม้วน

• รุ่นหนา 3 นิ้ว น้ำหนัก : 2.7 กก. / ม้วน

ปริมาณการใช้งาน 2.4 ตร.ม. / ม้วน ทั้ง 2 ความหนา

หนา 140 ไมครอน (0.14 มม.)



รุ่นมาตรฐาน
1 ด้าน

หนา 230 ไมครอน (0.23 มม.)



รุ่นมาตรฐาน
2 ด้าน

หนา 150 ไมครอน (0.15 มม.)



รุ่นอีโค่
1 ด้าน

หนา 170 ไมครอน (0.17 มม.)



รุ่นอีโค่
2 ด้าน



แผ่นสะท้อนความร้อน ตราเพชร

การใช้งาน : ใช้ปูบริเวณใต้โครงหลังคา หรือเหนือโครงหลังคา

ช่วยป้องกันความร้อนจากภายนอกตัวบ้าน

ม้วนเล็ก : 1.25 x 20 ม. พื้นที่ใช้งาน : 20 ตร.ม. / ม้วน

ม้วนใหญ่ : 1.25 x 60 ม. พื้นที่ใช้งาน : 60 ตร.ม. / ม้วน

*พื้นที่ใช้งานรวมระยะซ้อนทับแล้ว



กระเบื้องโปรงแสงจุลอน (สีเขียว)

ขนาด : 50 x 120 ซม.

หนา : 0.7 มม.

จำนวนการใช้งาน : นับตามจุด



กระเบื้องโปรงแสงลอนคู่ (สีใส)

ขนาด : 50 x 120 ซม.

หนา : 1.2 มม.

จำนวนการใช้งาน : นับตามจุด



แผ่นปิดกันนํ้า กระเบื้องจุลอน

ขนาด ก x ย x หนา : 8.3 x 49 x 0.4 ซม.

น้ำหนัก : 0.76 กก.

จำนวน : 10 แผ่น / กล่อง (พร้อมสกรู)

การใช้งาน : 1 กล่อง ปิดเชิงชายได้ 4.5 ม.



แผ่นปิดกันนํ้า กระเบื้องลอนคู่

ขนาด ก x ย x หนา : 9 x 49.4 x 0.4 ซม.

น้ำหนัก : 0.64 กก.

จำนวน : 10 แผ่น / กล่อง (พร้อมสกรู)

การใช้งาน : 1 กล่อง ปิดเชิงชายได้ 4.5 ม.



สกรูปลายสว่าน รุ่นเซฟตี้ 4 นิ้ว

สำหรับกระเบื้องจุลอน ลอนคู่ ลอนเล็ก

คุณสมบัติ : หัวหุ้มยางเสริมป้องกัน

การแตกร้าวระหว่างมุง และการรั่วซึม

ของน้ำ ทนความร้อนไม่เปื่อยยุ่ยง่าย

จำนวน : 50 ตัว / กล่อง

ใช้งาน : 1 ตัว / 1 แผ่น



ไม้ปิดกันนํ้า ลอนคู่

ขนาด ก x ย x หนา : 15 x 300 x 0.8 ซม.

น้ำหนัก : 4.1 กก.

จำนวนใช้งาน : 0.33 แผ่น / 1 เมตร



สกรูปลายสว่าน หัวเวเฟอร์ 2 นิ้ว

สำหรับยึดครอบข้าง ครอบปิดชาย

จำนวน : 50 ตัว / กล่อง

ใช้งาน : 1 ตัว / 1 แผ่น



สกรูปลายสว่าน 5 หุน (13 มม.)

สำหรับยึดแป

จำนวน : 500 ตัว / กล่อง

ใช้งาน : แป 6 ม. ใช้ 14 ตัว / เส้น



1 0.15 x 5 เมตร



2 0.28 x 3 เมตร

แผ่นยางรองใต้ครอบ

ใช้ปิดบริเวณครอบข้าง และครอบเพิงหางน (ทรงโมเดิร์น) ที่มีความลาดชันน้อย

1 จำนวนใช้งาน : 4.8 เมตร / ชุด

2 จำนวนใช้งาน : 2.8 เมตร / ชุด



รางน้ำตะเภา ทรายเพชร

ใช้ติดตั้งเพื่อบายน้ำบริเวณรางตะเภา ที่หลังคาสองผืนมาบรรจบกัน

ขนาดปกติ สำหรับแนวตะเภารางไม่เกิน 6 ม.

: 40 x 200 ซม. น้ำหนัก : 2.74 กก.

ขนาดใหญ่ สำหรับแนวตะเภารางเกิน 6 ม.

: 45 x 200 ซม. น้ำหนัก : 3.0 กก.



สีซ่อมแต่งกระเบื้องจุลอน ลอนคู่ ลอนเล็ก

ใช้ซ่อมแต่งรอยขีด

น้ำหนัก : 2 กก.

ทาได้ 24 ตร.ม. / กระเบื้อง



แผ่นปิดหัวรางน้ำ ทรายเพชร

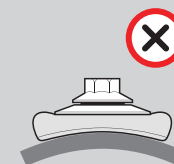
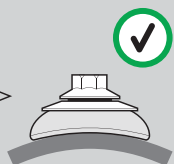
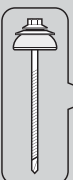
ใช้ปิดบริเวณหัวรางน้ำตะเภา ป้องกันน้ำรั่ว

ขนาด : กว้าง 3 นิ้ว x ยาว 2 ม. น้ำหนัก : 0.2 กก.

จำนวนใช้งาน : 2 เมตร / ม้วน



ควรขันสกรูแต่พออยู่ ไม่หลวมหรือแน่นมากเกินไป



ชนิดยาง ซีลโคโคน

มีลักษณะหนา ช่วยลดแรงกดจากการขันสกรู ไม่ให้กระเบื้องแตกร้าวได้ง่าย



ชนิดยาง EPDM แบบหมวกเล็ก

มีลักษณะบาง เมื่อขันสกรูแน่นจนเกินไป อาจส่งผลให้กระเบื้องแตกร้าวได้ง่าย

ควรใช้ สกรูปลายสว่าน รุ่นเซฟตี้ 4 นิ้ว ทรายเพชร เพื่อป้องกันการแตกร้าวของกระเบื้อง

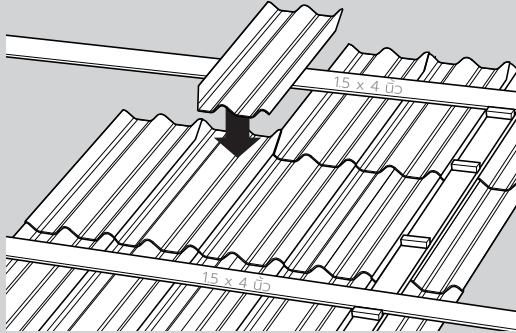
หมายเหตุ : การขันสกรูแน่นเกินไป ส่งผลให้กระเบื้องมีโอกาสแตกร้าว

ข้อแนะนำการติดตั้ง กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์



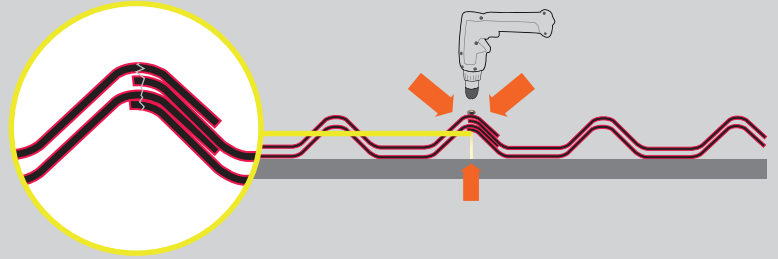
ไม่ควรเหยียบบนกระเบื้องโดยตรง

ควรใช้ไม้วางพาด และเดินเหยียบตามแนวแป เพื่อป้องกันการแตกร้าวของกระเบื้อง



การมุงแบบไม่ตัดมุม มุงแบบสลับแผ่น

ทำให้กระเบื้องซ้อนทับกันไม่สนิทเกิดช่องว่างระหว่างแผ่น และเมื่อมีแรงดันจากการยิงสกรู อาจเป็นสาเหตุให้เกิดการแตกร้าวได้

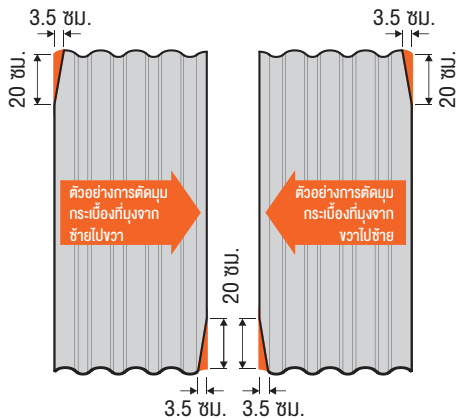


ต้องติดตั้งโดยการตัดมุม และมุงแบบตรงเท่านั้น

การติดตั้งกระเบื้องลอนคู่ / จตุลอน / ลอนเล็ก โดยการไม่ตัดมุมหรือมุงแบบสลับ กระเบื้องจะซ้อนทับกันไม่สนิท เมื่อยึดสกรูหรือเดินทำงานบนหลังคา จะทำให้กระเบื้องแตกร้าวได้จากการกดทับระหว่างแผ่น บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับผิดชอบใดๆ ต่อความเสียหาย และปัญหาอันเนื่องมาจากการติดตั้ง การกองเก็บ การขนส่ง หรือการยกเคลื่อนย้ายที่ไม่ถูกต้อง

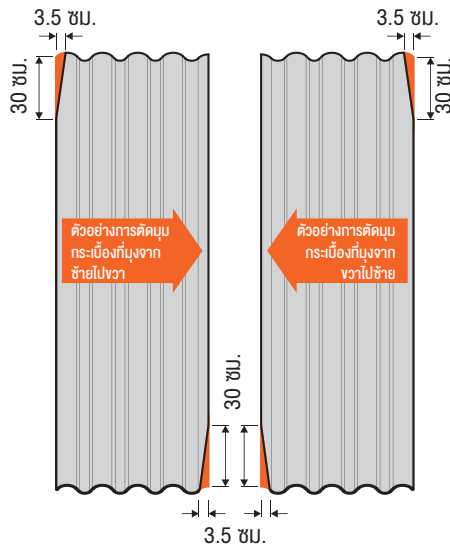
กระเบื้องจตุลอน

ตัดมุม 20 ซม. เท่ากับระยะซ้อนทับ



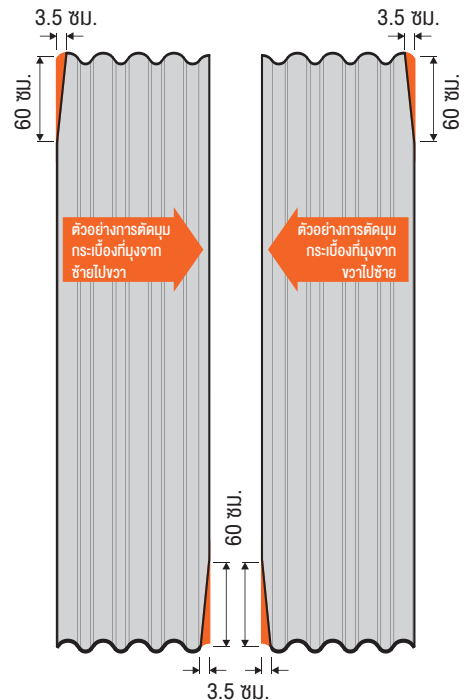
กระเบื้องจตุลอน 2.30 เมตร

ตัดมุม 30 ซม. เท่ากับระยะซ้อนทับ



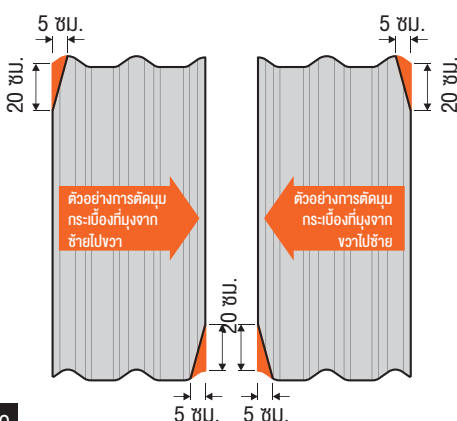
กระเบื้องจตุลอน 3.60 เมตร

ตัดมุม 60 ซม. เท่ากับระยะซ้อนทับ



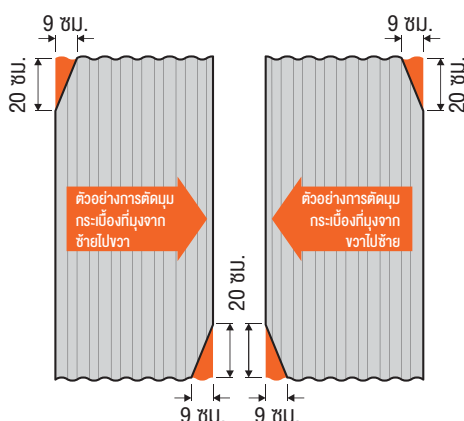
กระเบื้องลอนคู่

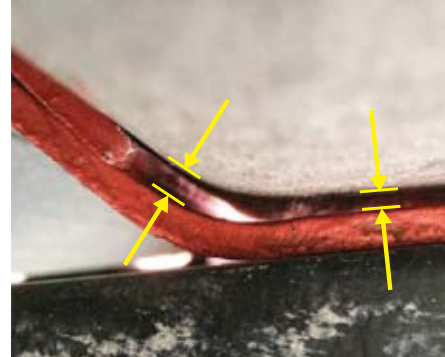
ตัดมุม 20 ซม. เท่ากับระยะซ้อนทับ



กระเบื้องลอนเล็ก

ตัดมุม 20 ซม. เท่ากับระยะซ้อนทับ







FIBER CEMENT ROOF TILE

DIAMOND APPLICATION



บริษัท ผลิตภัณฑ์ตราเพชร จำกัด (มหาชน)

408/163-165 อาคารสำนักงานพลโยธินเพลส ชั้น 40 ถ.พลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท
กรุงเทพฯ 10400 โทร. 02 619 0742-4

