



BSI STEEL GROUP

กลุ่มบริษัท กรุงเทพผลิตเหล็ก จำกัด (มหาชน)

BANGKOK STEEL INDUSTRY GROUP



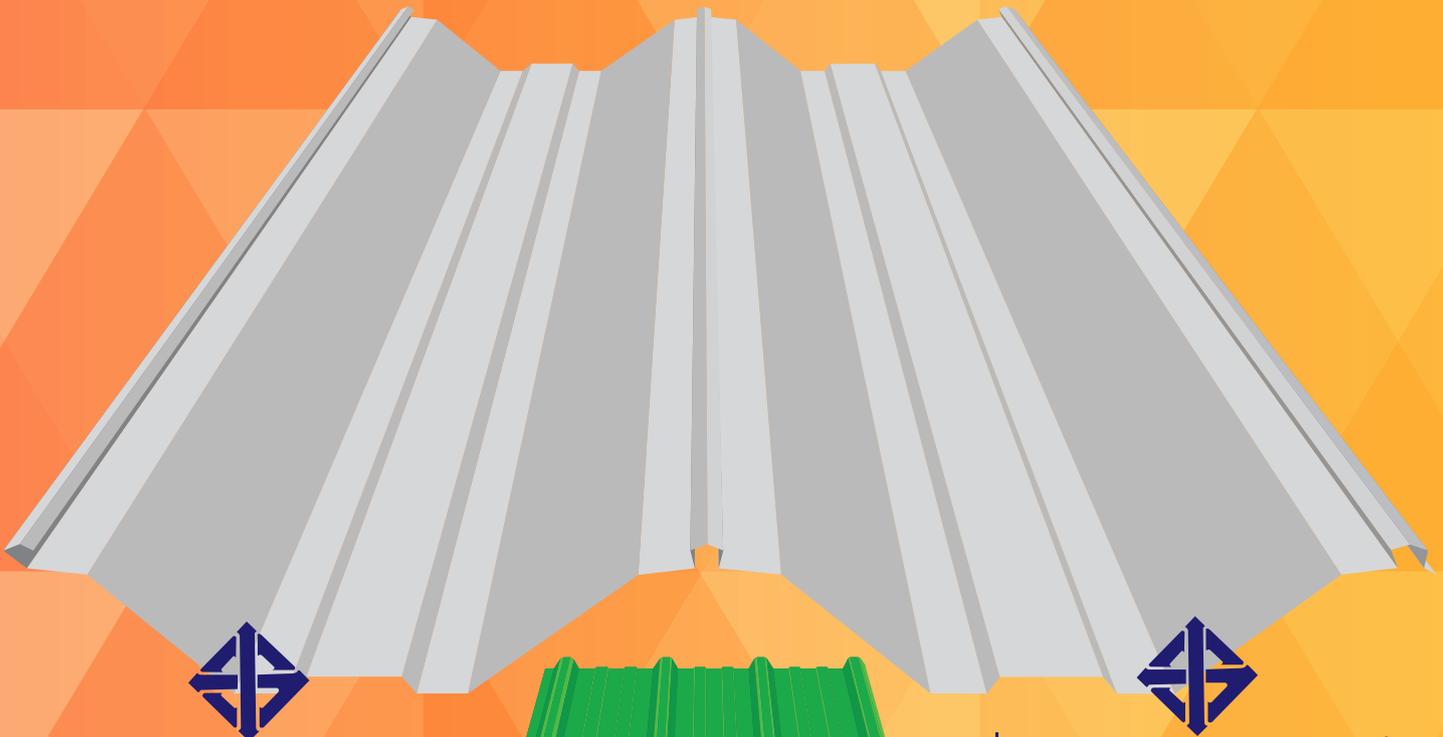
PREMIUM GRADE

BSI ROOFING STEEL SHEETS

โปรดระบู่ชื้อ

“ผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้างของบริษัทฯ ในโครงการของท่าน”

“ผลิตภัณฑ์ได้มาตรฐาน คุณภาพสูงเป็นที่ไว้วางใจ”



เครื่องหมายมาตรฐานอุตสาหกรรมไทย

(มอก. หลังคาเหล็ก)

มอก. 1128 - 2562

มอก. 1128 - 2535



เครื่องหมายมาตรฐานอุตสาหกรรมไทย

(มอก. วัสดุหลังคาเหล็ก)

มอก. 2131 - 2559

มอก. 2753 - 2559

มอก. 2228 - 2559



รับประกันคุณภาพ
สูงสุด 20 ปี



รับประกันคุณภาพ
สูงสุด 25 ปี



รับประกันคุณภาพ
สูงสุด 30 ปี



ทนฝน
ทนลมพายุ



ทนร้อน
ทนหนาว



ประวัติบริษัท

บริษัท กรุงเทพผลิตเหล็ก จำกัด (มหาชน) เริ่มต้นจดทะเบียนก่อตั้งเมื่อวันที่ 17 ธันวาคม พ.ศ. 2507 โดยมีธุรกิจเริ่มแรกด้วยการผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต ชนิดเส้นกลมและข้ออ้อย ผลิตภัณฑ์ต่างๆ ที่ผลิตได้มีคุณภาพและได้รับการยอมรับภายใต้เครื่องหมายการค้า "BSI"

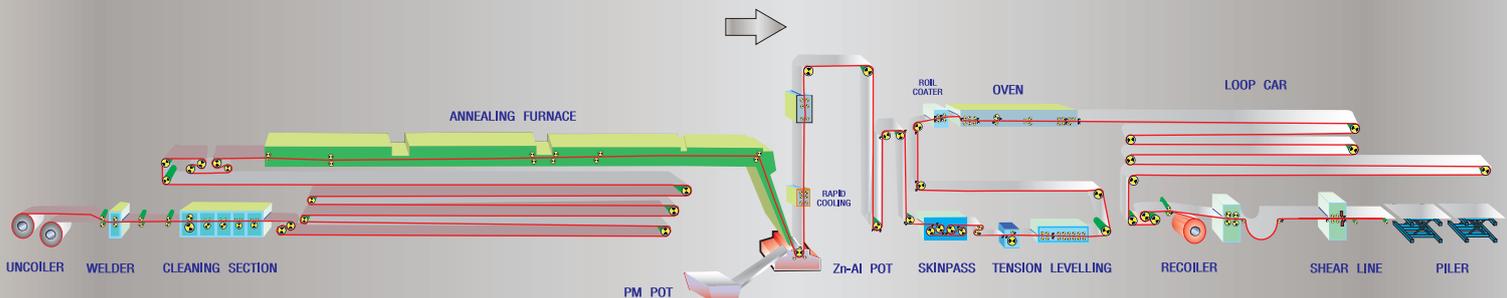
ในปี พ.ศ. 2526 บริษัทฯ ได้ก้าวไปสู่การผลิตแผ่นเหล็กเคลือบสังกะสี ชนิดต่อเนื่องด้วยเทคโนโลยีอันทันสมัยจากประเทศญี่ปุ่น ถือเป็นผู้ผลิตรายแรกและรายเดียวของประเทศไทย ที่ใช้เทคโนโลยีผลิตดังกล่าวผลิตใช้ในงานอุตสาหกรรมก่อสร้างและงานต่อเนื่อง โดยเฉพาะอย่างยิ่งผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับแผ่นหลังคา

ในปี พ.ศ. 2535 บริษัทฯ ได้ก่อสร้างโรงงานผลิตแผ่นเหล็กเคลือบสังกะสีโรงที่ 2 และโรงงานแผ่นเหล็กเคลือบสังกะสีเคลือบสีเพื่อรองรับอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า และอุตสาหกรรมก่อสร้างที่เติบโตอย่างต่อเนื่อง



ปี พ.ศ. 2558 บริษัทฯ ได้เริ่มดำเนินการผลิตแผ่นเหล็กเคลือบสังกะสีผสมอะลูมิเนียม ทุกขั้นตอนการผลิตได้ผ่านการควบคุมคุณภาพอย่างใกล้ชิด จึงทำแผ่นเหล็กเคลือบสังกะสีผสมอะลูมิเนียมทั้งชนิดชั้นเคลือบ AZ150 ตราบีเอสไอ, AZ70 ตราหัววัว-คันไถ, และชนิดชั้นเคลือบพิเศษมากกว่า AZ150 ตราบีเอสไอ

ผลิตภัณฑ์ต่างๆ ของบริษัทฯ มีความทนทานต่อสภาพดินฟ้าอากาศ มีอายุการใช้งานที่ยาวนาน จึงเป็นที่นิยมใช้ในอุตสาหกรรมการผลิตต่างๆ อาทิ หลังคา, ประตูม้วน, ฝ้าผนัง และอื่นๆ



ผลงานมากกว่า 50 ปีที่ผ่านมาของ บริษัท กรุงเทพผลิตเหล็ก จำกัด (มหาชน) ได้มีการพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์มาอย่างต่อเนื่อง จนเป็นที่ยอมรับว่าผลิตภัณฑ์ต่างๆ ของบริษัทฯ มีมาตรฐาน แข็งแรง ทนทาน ตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค ไม่เพียงเฉพาะอุตสาหกรรมก่อสร้างของประเทศไทยเท่านั้น แต่ยังรวมไปถึงประเทศเพื่อนบ้านอย่าง กัมพูชา พม่า ลาว มาเลเซีย บริษัทฯ ยังคงมุ่งมั่นในการพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ การบริการและสรรหาผลิตภัณฑ์ที่ดีมีคุณภาพให้แก่ผู้บริโภคต่อไป อย่างไม่หยุดยั้ง รวมทั้งการเอาใจใส่ต่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมที่จะต้องไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ เพื่อให้ผู้บริโภคมั่นใจในคุณภาพผลิตภัณฑ์ และนำบริษัทฯ ไปสู่ผู้นำด้านอุตสาหกรรมก่อสร้างต่อไป

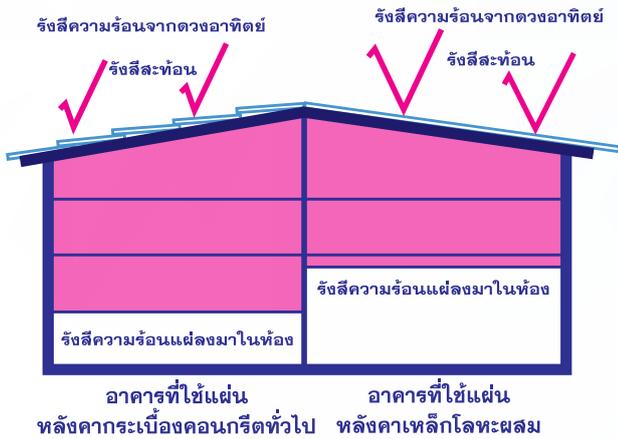


เครื่องหมายมาตรฐานอุตสาหกรรมไทย
"เคลือบหนากว่า ทนกว่า มั่นใจได้มากกว่า"
"Thicker coating, Longer life, Higher confidence"



บริษัท กรุงเทพผลิตเหล็ก จำกัด (มหาชน) ได้รับใบอนุญาตให้แสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรมกับแผ่นเหล็กเคลือบสังกะสีผสมอะลูมิเนียมโดยวิธีการจุ่มร้อนสำหรับงานทั่วไปตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 2228-2559 สำหรับผลิตภัณฑ์แผ่นเหล็กเคลือบสังกะสีผสมอะลูมิเนียมทุกตราสินค้าและทุกชั้นเคลือบของบริษัทฯ

การสะท้อนและแผ่รังสีความร้อน



ข้อดีของแผ่นหลังคาเหล็กโลหะผสม

1. น้ำหนักเบาเพียง 3.46 ถึง 5.41 กิโลกรัมต่อตารางเมตร ทำให้ประหยัดโครงสร้างได้มาก
2. ทนทานต่อสภาพดินฟ้าอากาศได้ดี และยังสามารถเลือกสีที่เคลือบให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมบางแห่งได้
3. กันฝนได้แน่นอน เนื่องจากมีรอยต่อน้อยมาก รอยซ้อนทับได้รับการออกแบบมาโดยเฉพาะเพื่อกันน้ำซึมย้อนไม่ต้องการบำรุงรักษามาก
4. ติดตั้งง่าย ประหยัดเวลาและแรงงาน
5. ความยาวตัดให้เหมาะสมกับขนาดของอาคารได้
6. สีไม่ตก, ไม่ขึ้นรา, ไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ใช้รองน้ำฝนดื่มได้
7. มีสีให้เลือกมากมาย ให้ความสวยงามแก่อาคาร

ค่าการสะท้อนพลังงานรังสีจากดวงอาทิตย์

ค่า SRI คือค่าสะท้อนพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ แสดงถึงพื้นผิวของหลังคาจะสามารถสะท้อนพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ได้ดี จึงจะไม่ดูดซับความร้อนหากอุณหภูมิพื้นผิวของหลังคาต่ำ ความร้อนที่แผ่ส่งสู่อาคารก็จะน้อย ทำให้ประหยัดพลังงานไฟฟ้าจากการเปิดเครื่องปรับอากาศของอาคารนั้น ๆ ได้ (ดูจากตารางและผังอาคารประกอบด้านล่าง)

SRI ค่าสะท้อนพลังงานความร้อนจากดวงอาทิตย์ (%)	ค่าคายความร้อน
20-80	0.80-0.02

หมายเหตุ ค่าต่างๆเป็นค่าโดยประมาณการ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเจดสี

ระดับเสียง ขณะฝนตก



เครื่องหมายมาตรฐานอุตสาหกรรมที่ได้รับ



เครื่องหมายมาตรฐานอุตสาหกรรมไทย

(มอก. หลังคาเหล็ก)

มอก. 1128 - 2562

มอก. 1128 - 2535



เครื่องหมายมาตรฐานอุตสาหกรรมไทย

(มอก. วัสดุหลังคาเหล็ก)

มอก. 2131 - 2559

มอก. 2753 - 2559

มอก. 2228 - 2559

BSI AZ150-AZ200

คุณลักษณะของแผ่นเหล็กกล้าเคลือบอะลูมิเนียม 55% ผสมสังกะสีหรือเรียกกันทั่วไปว่า “ALUZINC”

วัสดุ แผ่นเหล็กกล้าเคลือบอะลูมิเนียม 55% ผสมสังกะสี (ALUMINIUM 55% - ZINC COATED STEEL SHEET AND COIL)

มาตรฐาน มอก.2228-2559 หรืออ้างอิงตามแนวทาง JIS G3321-1998, ASTM A792 รับประกันคุณภาพ 20 ปี

คุณลักษณะ

ความหนาแผ่นเหล็กกล้ารวมเคลือบ (T.C.T.)

0.35 มม., 0.40 มม., 0.47 มม., 0.50 มม.

ความหนาแผ่นเหล็กกล้าก่อนเคลือบ (B.M.T.)

0.31 มม., 0.36 มม., 0.42 มม., 0.46 มม.

ค่าความคลาดเคลื่อน (TOLERANCE)

+0.05, -0.05 มม.

ปริมาณการเคลือบ

อะลูมิเนียม 55% สังกะสี 45%

สารต่อต้านรอยนิ้วมือ (ANTI FINGERPRINT COATING)

AZ150 - AZ200



เครื่องหมายมาตรฐาน
มอก. 2228 - 2559

ได้รับ มอก.2228-2559

ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแผ่นเหล็กกล้าเคลือบอะลูมิเนียม 55% ผสมสังกะสีโดยกรรมวิธีจุ่มร้อน

ความหนาแผ่นเหล็กกล้าสามารถสั่งได้ตามความต้องการ รับประกันคุณภาพ 20 ปี

ตราสัญลักษณ์ใต้แผ่น



ชั้นเคลือบแผ่นเหล็กกล้าเคลือบอะลูมิเนียม/สังกะสี

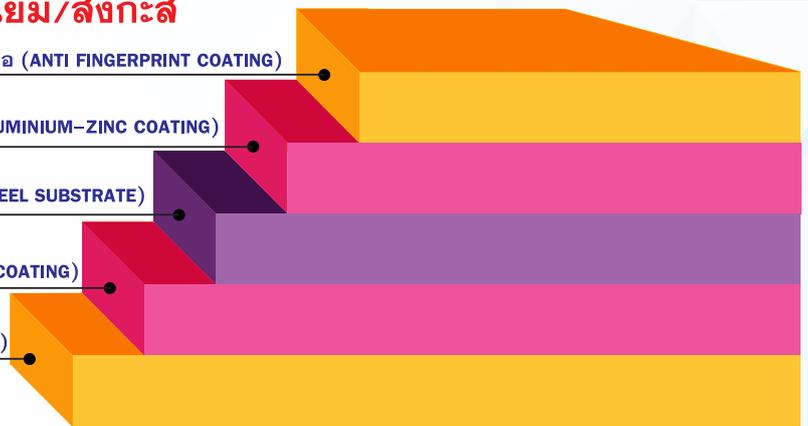
เคลือบด้วยสารต่อต้านรอยนิ้วมือ (ANTI FINGERPRINT COATING)

เคลือบด้วยโลหะอะลูมิเนียม 55% สังกะสี 45% (ALUMINIUM-ZINC COATING)

เหล็กแผ่นกล้ากำลังสูง (STEEL SUBSTRATE)

เคลือบด้วยโลหะอะลูมิเนียม 55% สังกะสี 45% (ALUMINIUM-ZINC COATING)

เคลือบด้วยสารต่อต้านรอยนิ้วมือ (ANTI FINGERPRINT COATING)



BSI COLORPRIME

FINISH COATING

PRIMER COATING

CONVERSION COATING

ALUMINIUM-ZINC COATING

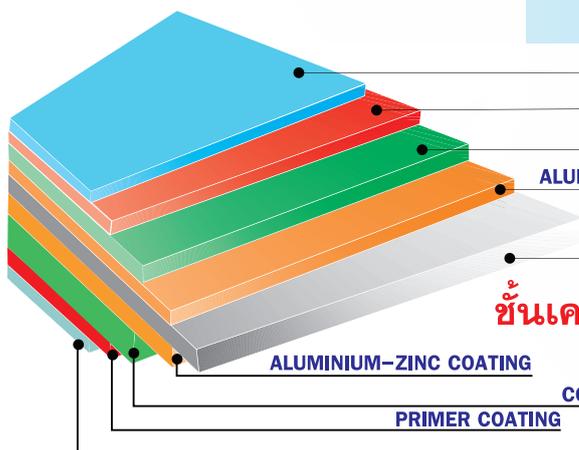
STEEL SUBSTRATE

ALUMINIUM-ZINC COATING

CONVERSION COATING

PRIMER COATING

BACKER COATING



ชั้นเคลือบแผ่นเหล็กกล้าเคลือบอะลูมิเนียม/สังกะสีเคลือบสี

BSI COLORPRIME

คุณลักษณะของแผ่นเหล็กกล้าเคลือบอะลูมิเนียม 55% ผสมสังกะสีเคลือบสี

COLORPRIME AZ150 , COLORPRIME AZ150COOL , COLORPRIME AZ150PVDF

คุณลักษณะ

ความหนาแผ่นเหล็กกล้ารวมเคลือบ(T.C.T.)
ความหนาแผ่นเหล็กกล้าก่อนเคลือบ(B.M.T.)
ค่าความคลาดเคลื่อน(TOLERANCE)
ชนิดสีเคลือบ
ระบบการเคลือบ
ความหนาสีด้านบน

ความหนาสีด้านล่าง

ปริมาณการเคลือบ



เครื่องหมายมาตรฐาน
มอก. 2753 - 2559

0.48 มม., 0.50 มม., 0.54 มม.

0.40 มม., 0.42 มม., 0.46 มม.

+0.05, -0.05 มม.

POLYEASTER, CERAMIC, PVDF

2 COAT 2 BAKE

PRIMER 5 MICRON

TOP 20 MICRON

PRIMER 5 MICRON

BACKER 7 MICRON

อะลูมิเนียม 55% สังกะสี (AZ150)

AZ150 - AZ200 รับประกันคุณภาพ 30 ปี

ความหนาแผ่นเหล็กกล้าสามารถสั่งได้ตามความต้องการ รับประกันคุณภาพ 30 ปี

ได้รับ มอก.2753-2559

ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเหล็กกล้าเคลือบอะลูมิเนียม 55% ผสมสังกะสีเคลือบสีโดยกรรมวิธีจุ่มร้อน

ตราสัญลักษณ์ใต้แผ่น



BSI COLOR PRIME AZ150 2C2B Gxxx ความหนา xxx

ตัวอย่างสี (SAMPLE COLOR)



PAPER WHITE
SE131



IVORY WHITE
SD104



EGGSHELL VANILLA
SD703



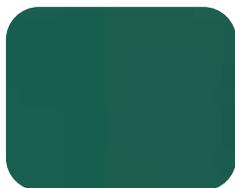
BRICK RED
SE76



DARK CHOCOLATE
SE753



LIGHT GREEN
SE211



BANGKOK GREEN
SE212



PT GREEN
SE230



PRUSSIAN BLUE
SE340



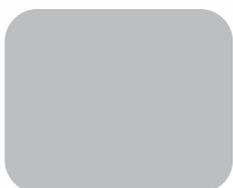
ROYAL BLUE
SE349



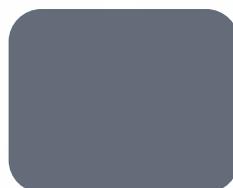
SKY BLUE
PELG382



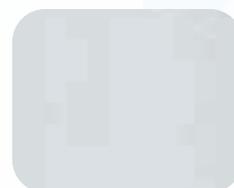
METALLIC SILVER
PELG12



ALLOY SILVER
PELG571



THE MARINE GREY
SE536



ALUMINIUM/ZINC
AZ150

สีอาจผิดเพี้ยนเนื่องจากข้อจำกัดของการพิมพ์

BSI LONGLENGTH

คุณลักษณะของแผ่นเหล็กกล้าเคลือบสังกะสีและเคลือบสี
วัสดุ แผ่นเหล็กกล้าเคลือบสังกะสีและเคลือบสี BRAND BSI LONGLENGTH Z220
ความหนาแผ่นเหล็กกล้าสามารถสั่งได้ตามความต้องการ

คุณลักษณะ

ความหนาแผ่นเหล็กกล้ารวมเคลือบ (T.C.T.)

0.38 มม., 0.48 มม., 0.58 มม.

ความหนาแผ่นเหล็กกล้าก่อนเคลือบ (B.M.T.)

0.30 มม., 0.40 มม., 0.50 มม.

ค่าความคลาดเคลื่อน (Tolerance)

+0.05, -0.05 มม.

ชนิดของสีเคลือบ

POLYESTER

ระบบการเคลือบ

2 COAT 2 BAKE

ความหนาสีด้านบน

PRIMER 5 MICRON

ความหนาสีด้านล่าง

TOP COAT 17 MICRON

PRIMER 5 MICRON

BACKER 7 MICRON

ปริมาณการเคลือบสังกะสี

Z220 (Z220 g/m²)



ได้รับ มอก.2131-2559 ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ทนต่อการทดสอบด้วยการพ่นน้ำเกลือ (SALT SPRAY TEST) ไม่น้อยกว่า 1,000 ชั่วโมง

ตราสัญลักษณ์ใต้แผ่น



BSI LONGLENGTH Z220 2C2B Gxxx ความหนา xxx

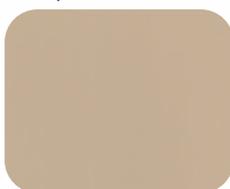
ตัวอย่างสี (SAMPLE COLOR)



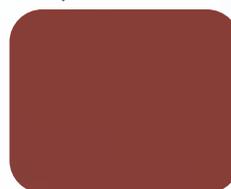
PAPER WHITE
SE131



IVORY WHITE
SD104



EGGSHELL VANILLA
SD703



BRICK RED
SE76



DARK CHOCOLATE
SE753



LIGHT GREEN
SE211



BANGKOK GREEN
SE212



PT GREEN
SE230



PRUSSIAN BLUE
SE340



ROYAL BLUE
SE349



SKY BLUE
PELG382



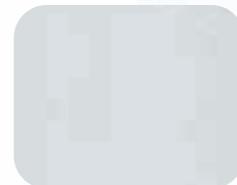
METALLIC SILVER
PELG12



ALLOY SILVER
PELG571



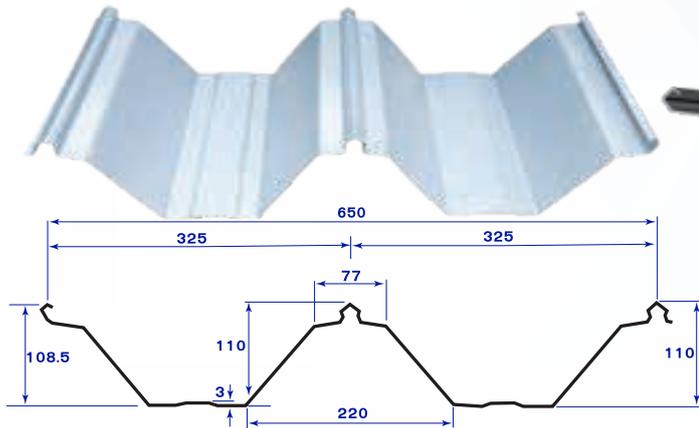
THE MARINE GREY
SE536



ALUMINIUM/ZINC
AZ150

สีอาจผิดเพี้ยนเนื่องจากข้อจำกัดของการพิมพ์

BSI BOLTLESS ROOF BSI-650



BSI 650 Boltless System

Roofing Type / หลังคา		
Thickness (mm.)	Weight	
	Kg/m.	Kg/m ²
0.42	3.16	4.86
0.45	3.38	5.20
0.48	3.59	5.52
0.50	3.74	5.75
0.55	4.09	6.29
0.60	4.46	6.86



CONNECTOR-BSI650
TOP CLOSER-BSI650
END CLOSER-BSI650
SUPPORT FLASHING-BSI650



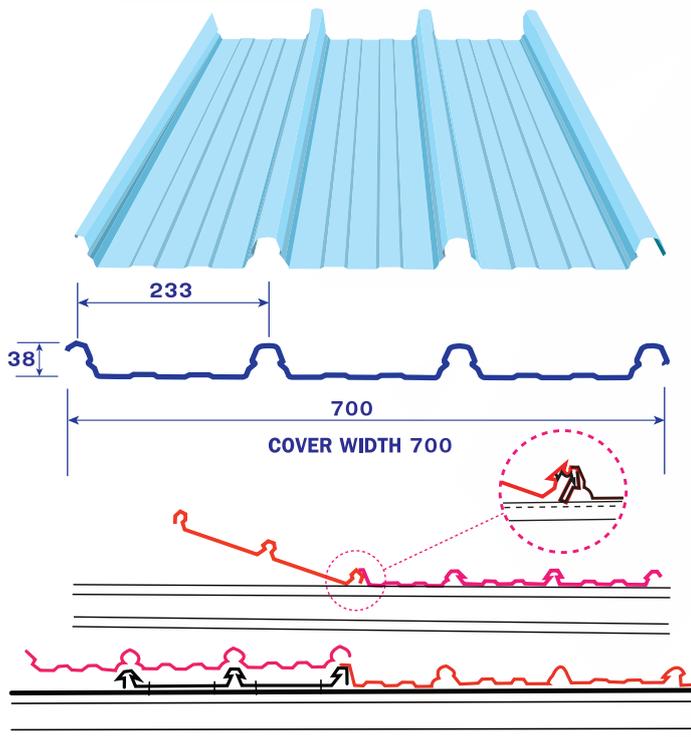
ROOF CONNECTOR(คัลป์ข้างเดียว) - BSI650
ROOF CONNECTOR(สายล่อฟ้า)- BSI650
CLIP WIND PROTECTION - BSI650
ROOF CONNECTOR - BSI650



- BSI650 รูปลอนรุ่นหลังคาที่นิยมมากไม่ว่าจะเป็นงานราชการหรืองานโครงการต่างประเทศโดยเฉพาะ
- BSI650 รูปลอนสวยงามจากประเทศญี่ปุ่น ผลิตผลานด้วยการออกแบบระบบการติดตั้งที่ไม่ใช้สกรูยึดตัวแผ่น
- BSI650 มีสันลอนรูปหลังคาที่สูง จึงสามารถรองรับปริมาณน้ำฝนได้ดีมาก
- BSI650 สามารถตัดโค้งและต่อแผ่นได้ สามารถรีดแผ่นหลังคาความยาวเดี่ยวตลอดได้รอยต่อเพื่อป้องกันน้ำรั่วซึมที่อาจเกิดจากรอยต่อแผ่นหรือน้ำท่วมลอนจากความยาวของแผ่นที่ยาวมากก็ได้



BSI BOLTLESS ROOF QL-70H



- QL-70H ใช้ระบบยึดด้วยการล็อคสมบูรณ์แบบ มีระบบป้องกันการรั่วซึมที่ขอบของแผ่นทั้ง 2 ด้าน
- QL-70H มีความสูงลอน 38 มิลลิเมตร และมีความกว้างประสิทธิภาพถึง 700 มิลลิเมตร
- QL-70H สามารถวางแปอาคารได้ระยะถึง 1.70 เมตร

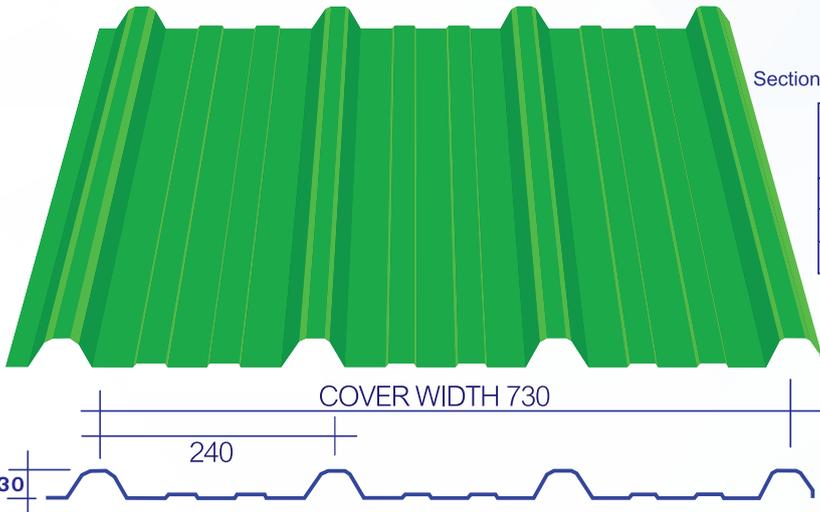
Section Performance

Sheet thickness mm.	Unit weight	
	kg/m.	kg/m ²
0.4	3.15	4.50
0.5	3.87	5.50
0.6	4.87	6.90

วิธีการติดตั้งแผ่นหลังคาเหล็กลอน QL70H

1. เกี่ยวคอนกรีตเตอร์กับปลายแผ่น QL70H แล้วหมุนกดลงจากนั้นยึดกับแปด้วยสกรู
2. นำแผ่น QL70H แผ่นต่อไปมาตบ ล็อค ลงบนคอนกรีตเตอร์แล้วดำเนินการติดตั้งตามขั้นตอนแรก

BSI ROOFING STEEL SHEETS SAVEDECK



Section Performance

Sheet thickness mm.	Unit weight	
	kg/m.	kg/m. ²
0.4	3.15	4.32
0.5	3.87	5.30
0.6	4.87	6.67

ตัวลอนสูง 30 มม. สามารถวางแปและโครงคร่าวได้ห่างถึงระยะ 1.50 เมตร ลังตัดความยาวและจำนวนได้โดยไม่มีข้อจำกัดของจำนวนลังผลิตขั้นต่ำ

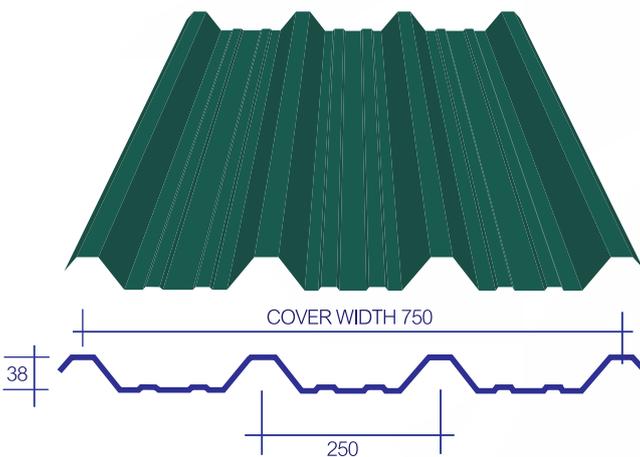
การใช้งาน: เหมาะสำหรับ ติดตั้งหลังคา, ผนังและฝ้าอาคารทั่วไป มีน้ำหนักเบา แข็งแรง

ติดตั้งได้รวดเร็ว ประหยัด ป้องกันการรั่วซึมได้แน่นอน มีรูปลอนสวยงาม

และมีเฉดสีให้เลือกมากมาย รวมถึงลังผลิตสีพิเศษและลังตัดโค้งได้ตามต้องการ



BSI ROOFING STEEL SHEETS WINNER38



Section Performance

Sheet thickness mm.	Unit weight	
	kg/m.	kg/m. ²
0.4	3.15	4.30
0.5	3.87	5.26
0.6	4.87	6.21

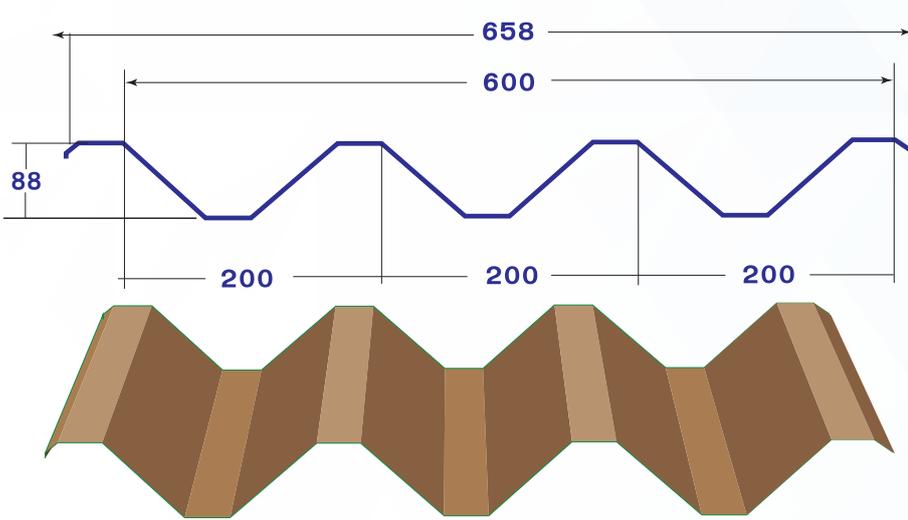
ตัวลอนสูง 38 มม. สามารถวางแปและโครงคร่าวได้ห่างถึงระยะ 1.70 เมตร ลังตัดความยาวและจำนวนได้โดยไม่มีข้อจำกัดของจำนวนลังผลิตขั้นต่ำ

การใช้งาน: เหมาะสำหรับ ติดตั้งหลังคา, ผนังและฝ้าอาคารทั่วไป มีน้ำหนักเบา แข็งแรง

ติดตั้งได้รวดเร็ว ประหยัด ป้องกันการรั่วซึมได้แน่นอน มีรูปลอนสวยงาม

และมีเฉดสีให้เลือกมากมาย รวมถึงลังผลิตสีพิเศษและลังตัดโค้งได้ตามต้องการ

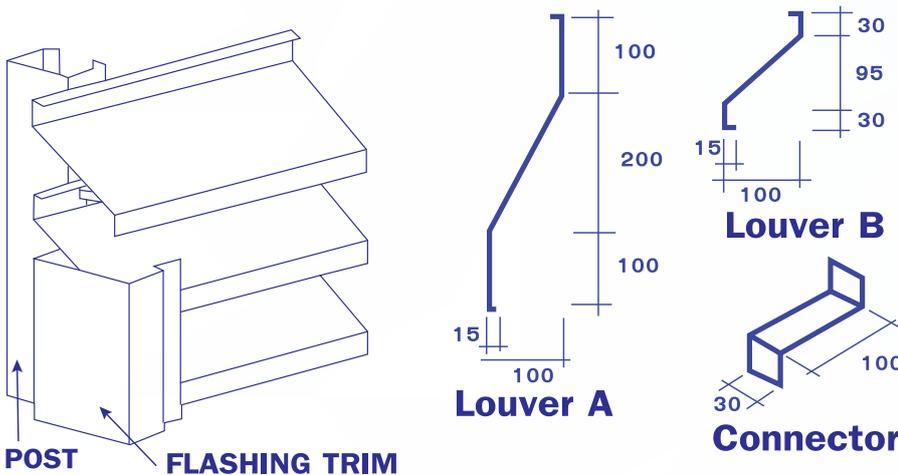
BSI ROOFING STEEL SHEETS BSI600



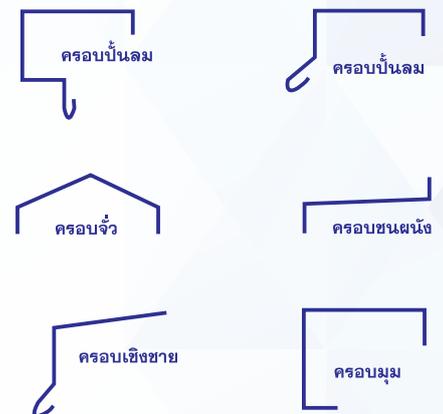
BSI600 Roofing Type / หลังคา		
Thickness	Weight	
Bmt.(mm.)	Kg/m.	Kg/m ²
0.42	3.16	5.27
0.45	3.38	5.63
0.48	3.59	5.98
0.50	3.74	6.23
0.55	4.09	6.82
0.60	4.46	7.43

BSI-600 รูปลอนร่นหลังคาเป็นที่นิยมมากไม่ว่าจะเป็นงานราชการหรืองานโครงการในต่างประเทศ
 BSI-600 รูปลอนสวยงามจากประเทศญี่ปุ่น **ผสมผสานด้วยการออกแบบระบบการติดตั้งที่ใช้สกรูยิงตัวแผ่นโดยตรง**
 BSI-600 มีสันลอนรูปหลังคาที่สูงถึง 88 มิลลิเมตร จึงสามารถรองรับปริมาณน้ำฝนได้ดีมากมีความแข็งแรงทนทาน
 BSI-600 สามารถตัดโค้งและต่อแผ่นได้ และ BSI-600 สามารถรีดแผ่นหลังคาความยาวเดียวตลอดไร้รอยต่อ
 เพื่อป้องกันน้ำรั่วซึมที่อาจเกิดจากรอยต่อแผ่นหรือน้ำท่วมลอนจากความยาวของแผ่นที่ยาวมางาได้

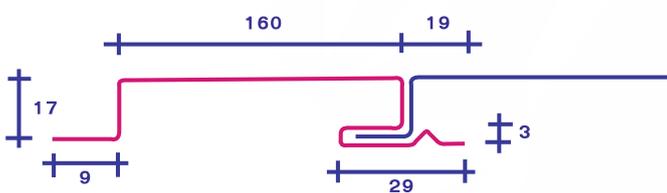
บานเกล็ด LOUVER



ครอบชนิดต่างๆ FLASHING



แผ่นงานฝ้าและผนังเหล็กกล้าเคลือบสังกะสีผสมอะลูมิเนียมเคลือบสีเกรดพรีเมียม ลอนสแปนเดล SPANDREL

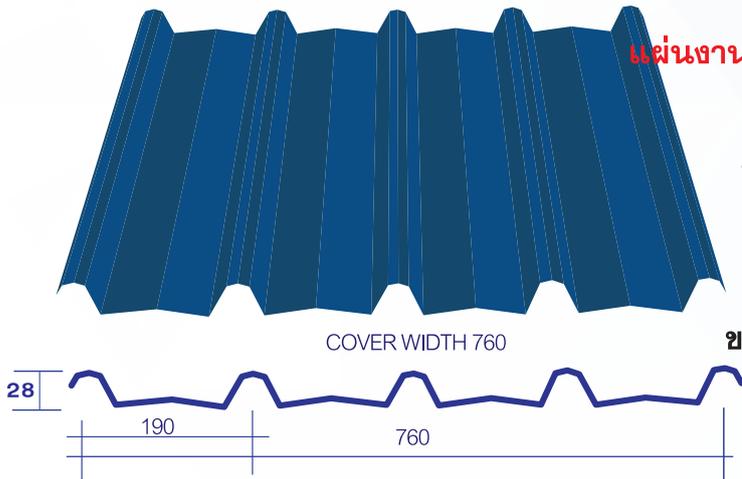


ขนาด: มีความหนา 0.57 มม. มีความกว้างในการใช้งาน 160 มม.
 ยึดติดด้วย ระบบลิ้นร่องติดต่อกันไปไม่มีช่องว่าง ไม่เป็นสนิม
 ไม่เป็นเชื้อรา เรียบร้อยสวยงาม ทำความสะอาดง่ายเหมาะ
 สำหรับใช้เป็นงานฝ้าภายนอกและภายในสิ่งตัดความยาวและ
 จำนวนได้โดยไม่มีข้อจำกัดของจำนวนสิ่งผลิตขั้นต่ำ

การใช้งาน: เหมาะสำหรับ ติดตั้งผนังและฝ้าอาคารทั่วไป มีน้ำหนักเบา แข็งแรง ติดตั้งได้รวดเร็ว ประหยัด
 ป้องกันการรั่วซึมได้แน่นอนมีรูปลอนสวยงามและมีเฉดสีให้เลือกมากมายรวมถึงสิ่งผลิตสีพิเศษ



แผ่นงานฝ้าและผนังเหล็กเคลือบสังกะสีผสมอะลูมิเนียมเคลือบสีเกรดพรีเมียมลอนทรงเตี้ย



แผ่นงานฝ้าและผนังเหล็กเคลือบสังกะสีผสมอะลูมิเนียมเคลือบสีเกรดพรีเมียม ลอนทรงเตี้ย STRONGDECK

วัสดุ: ผลิตจากแผ่นเหล็กเคลือบสังกะสีผสมอะลูมิเนียมเคลือบสีได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรมไทย มอก.2228-2559(วัสดุ)

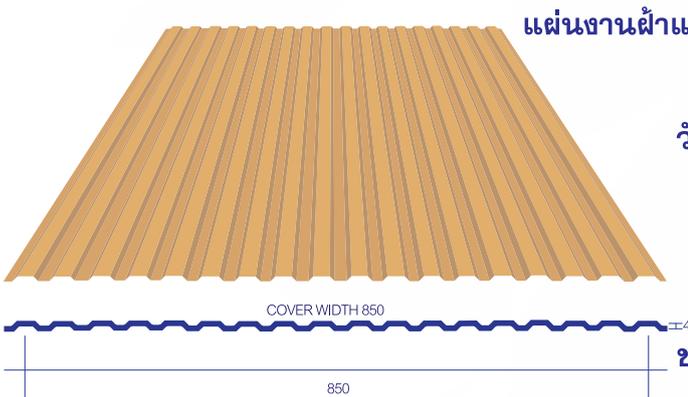
ขนาด: มีความหนา 0.37 มม. , 0.47 มม. และ 0.57 มม. มีความกว้างในการใช้งาน 760 มม.

ตัวลอนสูง 38 มม. สามารถวางแปและโครงคร่าวได้ห่างถึงระยะ 1.50 เมตร สั่งตัดความยาวและจำนวนได้โดยไม่มีข้อจำกัดของจำนวนสั่งผลิตขั้นต่ำ

การใช้งาน: เหมาะสำหรับ ติดตั้งผนังและฝ้าอาคารทั่วไป มีน้ำหนักเบา แข็งแรง ติดตั้งได้รวดเร็ว ประหยัด ป้องกันการรั่วซึมได้แน่นอน มีรูปลอนสวยงาม และมีเฉดสีให้เลือกมากมาย รวมถึงสั่งผลิตสีพิเศษและสั่งตัดโค้งได้ตามต้องการ



แผ่นงานฝ้าและผนังแผ่นเหล็กกล้าเคลือบสังกะสีผสมอะลูมิเนียมเคลือบสีเกรดพรีเมียม ลอนพานลิ่ง PANELLING



แผ่นงานฝ้าและผนังแผ่นเหล็กกล้าเคลือบสังกะสีผสมอะลูมิเนียมเคลือบสีเกรดพรีเมียม ลอนพานลิ่ง PANELLING

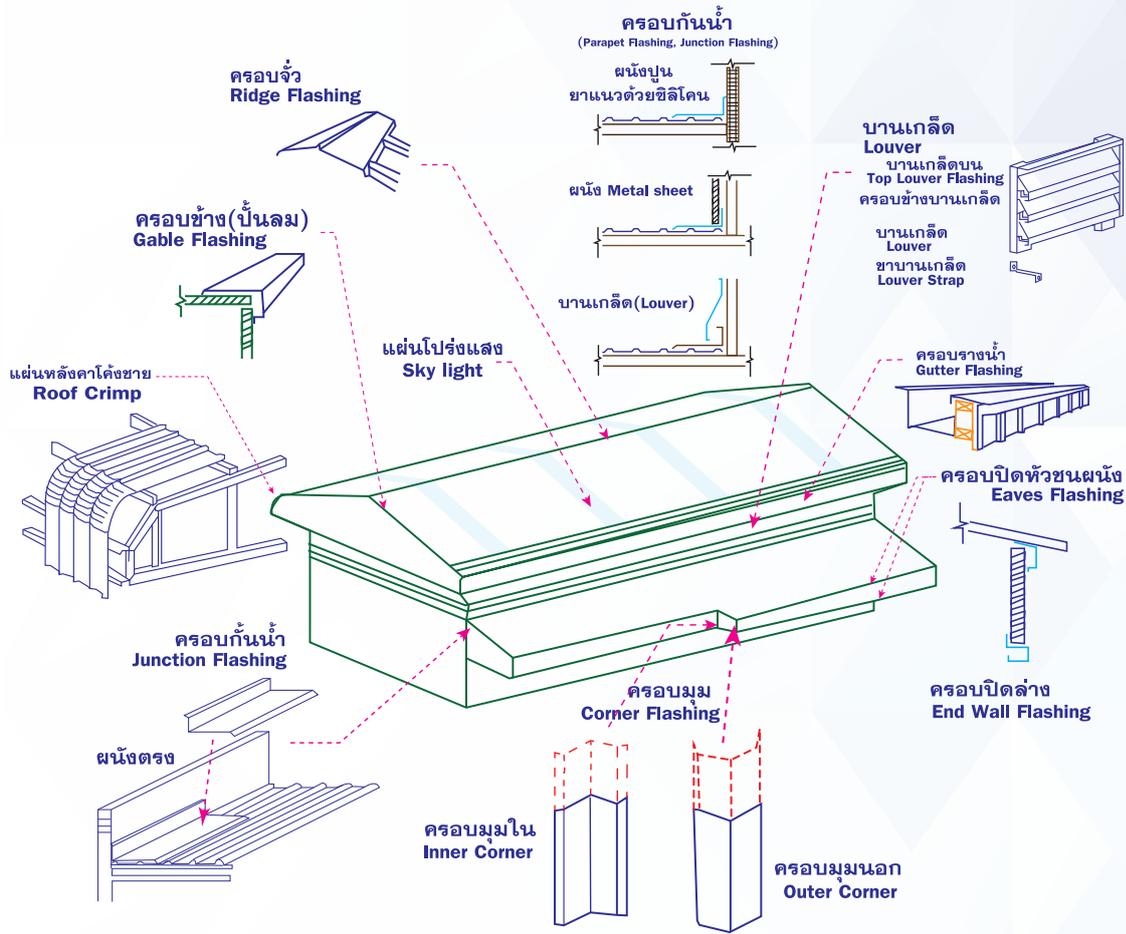
วัสดุ: ผลิตจากแผ่นเหล็กกล้าเคลือบสังกะสีผสมอะลูมิเนียมเคลือบสีได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรมไทย มอก.2228-2559(วัสดุ)

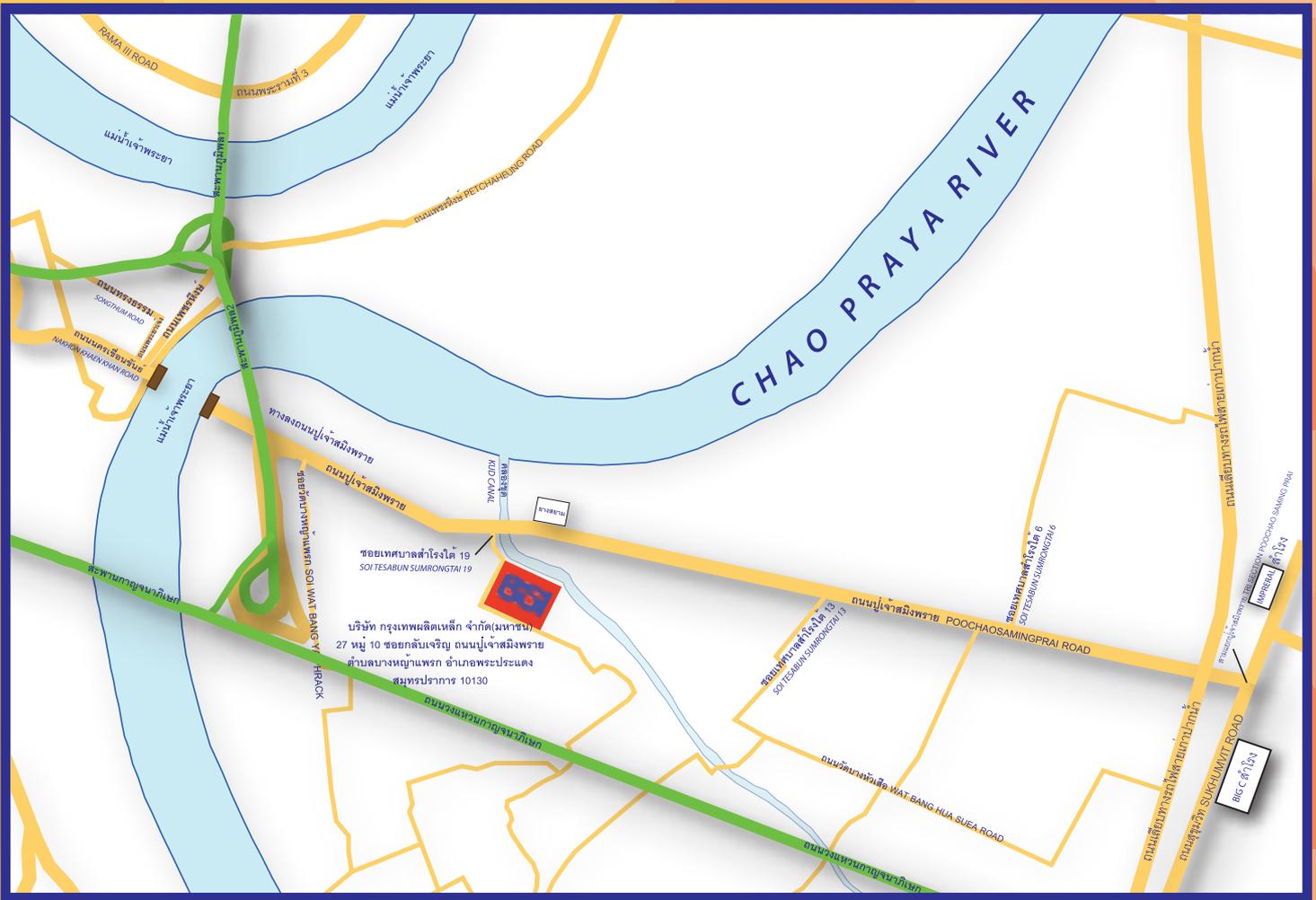
ขนาด: มีความหนา 0.37 มม. , 0.47 มม. และ 0.57 มม. มีความกว้างในการใช้งาน 850 มม.

ตัวลอนสูง 4 มม. สามารถวางแปและโครงคร่าวได้ห่างถึงระยะ 0.60 เมตร สั่งตัดความยาวและจำนวนได้โดยไม่มีข้อจำกัดของจำนวนสั่งผลิตขั้นต่ำ

การใช้งาน: เหมาะสำหรับ ติดตั้งผนังและฝ้าอาคารทั่วไป มีน้ำหนักเบา แข็งแรง ติดตั้งได้รวดเร็ว ประหยัด ป้องกันการรั่วซึมได้แน่นอน มีรูปลอนสวยงาม และมีเฉดสีให้เลือกมากมาย รวมถึงสั่งผลิตสีพิเศษและสั่งตัดโค้งได้ตามต้องการ

กรอบหลังคาแผ่นเมทัลชีทของโครงสร้างอาคาร





ผลิตโดย



บริษัท กรุงเทพผลิตเหล็ก จำกัด(มหาชน)
27 หมู่ 10 ถนนปู่เจ้าสมิงพราย ตำบลบางหญ้าแพรก อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ 10130
โทรศัพท์ 0 2754 4617 - 31 โทรสาร 0 2384 2316, 0 2384 3651
http://www.bangkoksteel.co.th



บริษัท ราชสีมา ผลิตเหล็ก จำกัด
269 หมู่ที่ 1 ถนนมิตรภาพ ตำบลโคกกรวด อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30280 โทรศัพท์ 044 291 888 - 99 โทรสาร 044 395 133
http://www.ratchasimasteel.co.th



บริษัท เอเชีย ไวรโปรดักส์ จำกัด
269 หมู่ที่ 1 ถนนมิตรภาพ ตำบลโคกกรวด อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30280 โทรศัพท์ 044 291 888 - 99 โทรสาร 044 395 133
http://www.AWP.co.th

จัดจำหน่ายโดย



บริษัท ตริมิตร มาร์เก็ตติ้ง จำกัด
เลขที่ 27 หมู่ 10 ซอยกลับเจริญ ถนนปู่เจ้าสมิงพราย ตำบลบางหญ้าแพรก อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ 10130
สายตรงฝ่ายขาย 0 2153 9398 , 0 2754 4617 - 31 โทรสาร 0 2754 4627 , 0 2754 4628 , 0 2754 4629 , 0 2754 4630
สายตรงฝ่ายขายรถและเครน โทรศัพท์ 0 2384 3552, 0 2384 3476, 0 2384 5179, 0 2394 4547 โทรสาร 0 2384 2319, 0 2384 3401
http://www.treemit.co.th

www.facebook.com/bangkoksteelindustry

