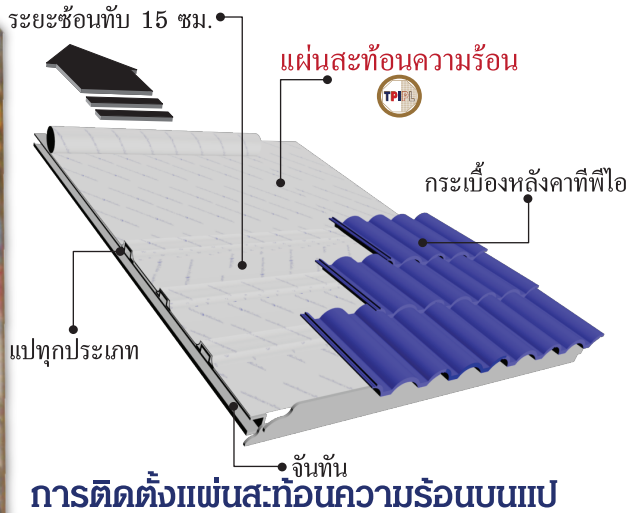
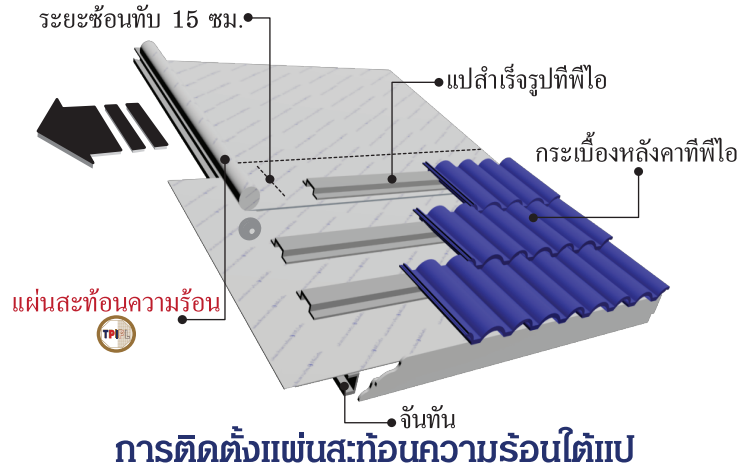




การติดตั้งแผ่นสะท้อนความร้อนบนแป้



การติดตั้งแผ่นสะท้อนความร้อนใต้แป้

แผ่นสะท้อนความร้อน ทีพีไอ REFLECTIVE INSULATION

แผ่นสะท้อนความร้อนทีพีไอ ผลิตจากกระดาษกราฟ เสริมกับด้วยเส้นใยแก้วเพิ่มความทนทาน ประกอบด้วยอลูมิเนียมฟอยล์ ความหนาถึง 1 ไมครอน 2 ด้าน ความหนาโดยรวม 170 กรัม/ตร.ม. มีคุณสมบัติเหนียวแน่น ทนทานต่อการฉีกขาดเป็นพิเศษ ช่วยลดปริมาณความร้อนจากภายนอกเข้าสู่อาคาร บ้านพักอาศัย โดยสามารถสะท้อนความร้อนได้สูงถึง 97% ไม่ดูดซับความร้อน ไม่ลามไฟ มีความยืดหยุ่นสูง และน้ำหนักเบา

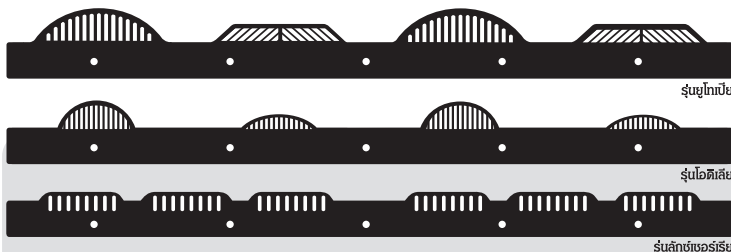
ชุดอุปกรณ์ยึดกรอบชนพรางทีพีไอ TPI ABOUTMENT SYSTEM



ชุดอุปกรณ์ยึดกรอบชนพราง ผลิตใช้งานร่วมกับกรอบชนพรางทีพีไอ เพื่อให้ได้มาตรฐานในการติดตั้ง และสร้างความมั่นใจด้านความปลอดภัย อันตรายจากการรั่วซึมอย่างมีประสิทธิภาพ มีความสะดวกรวดเร็ว และความสวยงามหลังการติดตั้งกรอบชนพรางทีพีไอ

แผ่นปิดหัวรางน้ำทีพีไอ TPI VALLEY TROUGH FLASHING

แผ่นปิดหัวรางน้ำทีพีไอ ผลิตจากวัสดุยางสังเคราะห์ คุณภาพสูงชนิดพิเศษ (Butyl Rubber) ชนิดมีกาวในตัว (Self Adhesive) ส่วนผิวทำด้วยอลูมิเนียมฟอยล์ ชนิดความหนาพิเศษ ลักษณะการใช้งานจะใช้บริเวณที่หัวรางน้ำวิ่งชนกันในลักษณะขวางทาง สามารถดัดขึ้นรูปได้ มีคุณสมบัติทนความร้อนได้สูง ทนทานทุกสภาพอากาศ ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม อายุการใช้งานยาวนาน คุ่มค่า คุ่มราคา



ชายแบบดั้งเดิม สามารถป้องกันนก หนู หรือ สัตว์ขนาดเล็ก ไม่ให้เข้าไปก่อความรำคาญและสร้างความเสียหาย ใต้หลังคา พร้อมช่องระบายอากาศ เพื่อระบายความร้อนได้อย่างมีประสิทธิภาพ ค่าใช้จ่ายน้อยกว่า คุ่มค่า ติดตั้ง สะดวก ง่ายตาย และรวดเร็ว เพียงใช้ตะปูทั่วไปยึดด้านในของไม้บัวเชิงชายเท่านั้น

แผ่นปิดเชิงชายทีพีไอ TPI EAVES FILLER UNIT

แผ่นปิดเชิงชายทีพีไอ ใช้ปิดบริเวณด้านหลังไม้บัวเชิงชายใต้ท้องกระเบื้อง แทนการคว้านไม้บัวเชิง

ชุดอุปกรณ์ยึดกรอบระบบแห้ง

TPI DRY TECH SYSTEM

1. แผ่นปิดรอยต่อ
[2 ม้วนต่อชุด]

2. บานเหล็กตัวยู

3. สกรูเกลียวยึดกรอบ 5. บานเหล็กรองรับ C-LINE

4. สกรูยึดแป

ชุดอุปกรณ์ยึดกรอบระบบแห้ง ผลิตเพื่อใช้งานร่วมกับกรอบสันหลังคา และกรอบตะขบสัน แบบระบบแห้ง เพื่อให้ได้มาตรฐานในการติดตั้ง และสร้างความมั่นใจด้านความปลอดภัย อันตรายจากการรั่วซึมอย่างมีประสิทธิภาพ มีความสะดวกรวดเร็ว และความสวยงามหลังการติดตั้งกรอบได้เป็นอย่างดี

ชุดอุปกรณ์ยึดหลังคาทีพีไอ

TPI ROOF HOLDER TOOLS

ตะปูเกลียวยึดกรอบและกระเบื้องคอนกรีต ทีพีไอ

SELF DRILLING TILE SCREW 3 INCHES

- ตะปูเกลียวปลายสว่าน ขนาด 2.5 นิ้ว
ใช้สำหรับยึดกระเบื้องหลังคาคอนกรีตแบบลอน
- ตะปูเกลียวปลายสว่าน ขนาด 2 นิ้ว
ใช้สำหรับยึดกระเบื้องหลังคาคอนกรีตแบบเรียบ
- ตะปูเกลียวปลายสว่าน ขนาด 3 นิ้ว
เพื่อใช้สำหรับยึดกรอบกระเบื้องหลังคาคอนกรีต ทั้งแบบลอนและเรียบ

ผลิตจากเหล็กชนิดพิเศษ ผ่านการเคลือบสารป้องกันสนิม มีความแข็งแรงทนทาน ยึดแน่นอย่างปลอดภัยเพิ่มความมั่นใจให้กับที่อยู่อาศัย



แปเหล็กกล้าในซกันสนิม ทีพีไอ

TPI BATTEN

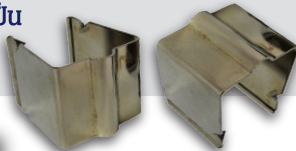
ผลิตจากวัสดุคุณภาพ แปเหล็กกล้าในซกันสนิมกระบวนการชุบสังกะสีเพื่อกันสนิม ติดตั้งง่ายด้วยตะปูเกลียวยึดแปทีพีไอ แทนการเชื่อมด้วยไฟฟ้า ไม่เสี่ยงอันตราย สะดวกในการติดตั้ง แข็งแรงทนทาน (พร้อมตะปูเกลียว-เจาะยึดแป 13 มม.)



แปหนีบยึดตะกรงกระเบื้องคอนกรีต ทีพีไอ

TPI CUT-ROOFTILE CLIP

แปหนีบยึดตะกรงกระเบื้องคอนกรีต ผลิตจากวัสดุคุณภาพสูง ปลอดภัยตลอดอายุการใช้งาน มีประสิทธิภาพในการยึดเกาะสูง แข็งแรง ทนทาน ยึดพื้นผิวของกระเบื้องได้อย่างแน่นหนา ลดโอกาสในการหลุดร่วงของกระเบื้อง ซึ่งเป็นการรั่วซึมของหลังคา



แผ่นปิดรอยต่อ ทีพีไอ

TPI FLASHING

แผ่นปิดรอยต่อทีพีไอ ผลิตจากวัสดุยางสังเคราะห์คุณภาพสูงชนิดพิเศษ (Butyl Rubber) ชนิดมีกาวในตัว (Self Adhesive) ส่วนผิวทำด้วยอูมิเนียมฟอสฟอรัสชนิดความหนาพิเศษ ลักษณะการใช้งาน: ใช้บริเวณจุดที่เสี่ยงต่อการรั่วซึมก่อนข้างสูง สามารถติดตั้งได้ตามลอนกระเบื้องได้ มีคุณสมบัติทนความร้อนได้สูง ทนทานต่อทุกสภาพอากาศ ไม่มีการรบกวนสิ่งแวดล้อม อายุการใช้งานยาวนาน คู่ค้า คู่ธนาคาร

รางน้ำสังกะสี ทีพีไอ

TPI ZINC VALLEY THROUGH

รางน้ำสังกะสีทีพีไอ ผลิตจากวัสดุที่ทนทานผ่านกระบวนการผลิตที่ได้มาตรฐานจากโรงงานที่เชื่อถือได้ในคุณภาพ สามารถรองรับระบบน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ

- * ขนาดปีกรางน้ำกว้างข้างละ 12.5 ซม.
- * ขนาดร่องรางน้ำกว้าง 12 ซม.
- * ขนาดร่องรางน้ำลึก 3 ซม.
- * ความยาวรางน้ำทั้งหมด 2 ม.

รางน้ำสแตนเลส ทีพีไอ

TPI STAINLESS VALLEY THROUGH

รางน้ำสแตนเลสทีพีไอ ผลิตจากสแตนเลสที่ผ่านกระบวนการผลิตที่ได้มาตรฐานจากโรงงานที่เชื่อถือได้ในคุณภาพ สามารถรองรับระบบน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ

- * ขนาดปีกรางน้ำกว้างข้างละ 12.5 ซม.
- * ขนาดร่องรางน้ำกว้าง 12 ซม.
- * ขนาดร่องรางน้ำลึก 3 ซม.
- * ความยาวรางน้ำทั้งหมด 2 ม.