



# โครงหลังคาสำเร็จรูป Kittirit-Truss

อะเส โครงหลังคา กระเบื้องและอุปกรณ์หลังคา  
ครบ จบ ทุกเรื่องงานหลังคา

ติดต่อเรา : บจก.กิตติฤทธิ์ อินเตอร์เนชั่นแนล 36/101 ม.3 ต.ลำไย อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

T.0619783696



[www.kittirit-roof.com](http://www.kittirit-roof.com)



Kittirit-Roof

# โครงหลังคาสำเร็จรูป Kittirit-Truss

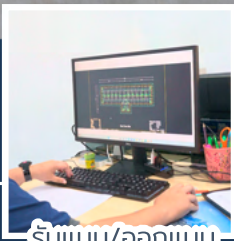
โครงหลังคาเหล็กกิ่งสำเร็จรูป Kittirit-Truss เป็นอีกทางเลือกหนึ่งให้แก่ผู้บริโภค ตัววัสดุทำจากเหล็กกำลังสูง G550 มีน้ำหนักเบา ไม่เป็นสนิม เคลือบอลูมิเนียม และสังกะสี (เหล็กอลูซิงค์) ตัดด้วยบิตและสกรู แทนการเชื่อมด้วยไฟฟ้าแบบเดิมช่วยลด ปัญหาในเรื่องการควบคุมคุณภาพ และ ปัญหาเหล็กเป็นสนิม เพิ่มอายุการใช้งานของระบบ โครงหลังคาให้ยืนยาวขึ้น

โครงหลังคาเหล็ก G550 เคลือบอลูมิเนียมและสังกะสีจะมีน้ำหนักเบากว่าแต่ก็มีความ แข็งแรงและติดตั้งได้รวดเร็วมากกว่าเพราะ เหล็กมีความแข็งแรงสูงและติดตั้งโดยใช้สกรูยึดจึงช่วยลดขั้นตอนยุ่งยากที่หน้างาน

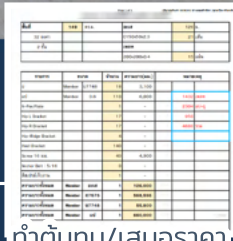
## จุดเด่นโครงหลังคาสำเร็จรูป Kittirit-Truss เทียบระบบหลังคาเดิม

|                      | โครงหลังคาสำเร็จรูป Kittirit-Truss                  | โครงหลังคาสำเร็จรูปพรรณ                                     |
|----------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| ชนิดของเหล็ก         | เหล็กกำลังสูง $F_y > 5,500 \text{ ksc}$             | เหล็กกำลังสูง $F_y > 2,400 \text{ ksc}$                     |
| การเคลือบกับสนิม     | สังกะสี(z)และอลูมิเนียมสังกะสี (AZ)                 | พ่นหรือทาสีกันสนิม                                          |
| การออกแบบ            | การออกแบบด้วยระบบคอมพิวเตอร์                        | การออกแบบด้วยประสบการณ์ และความชำนาญ                        |
| การผลิต              | คุณภาพได้มาตรฐานจากโรงงาน ผลิตตามความยาวจริง        | คุณภาพเหล็กไม่สม่ำเสมอ ขึ้นอยู่กับการผลิตเหล็กของโรงงาน     |
| การติดตั้ง           | ติดตั้งง่าย ใช้วิธีการยึดสกรู                       | ติดตั้งยาก โดยใช้การเชื่อมทั่วไป                            |
| ระยะเวลาในการติดตั้ง | ใช้เวลาในการติดตั้งน้อยกว่า โครงเหล็กรูปพรรณ 30-50% | ใช้เวลานานเนื่องจากมีก๊องงานติดตั้ง ต่อ งานเชื่อม และทาสี   |
| การป้องกันสนิม       | การป้องกันสนิมได้ดีกว่าเนื่องจาก การเคลือบจากโรงงาน | โอกาสเกิดสนิมได้ง่ายเนื่องจาก ต้องอาศัยความชำนาญของช่างทาสี |
| การรับประกัน         | การรับประกันวัสดุ 10 ปี                             | ส่วนใหญ่ไม่มีการรับประกัน                                   |

## ขั้นตอนทำงาน



รับแบบ/ออกแบบ



ทำต้นทูน/เสนอราคา

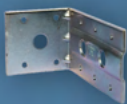


การผลิต



การติดตั้ง

# ส่วนประกอบหลักของโครงหลังคาสำเร็จรูป Kittirit-Truss



Heel Bracket



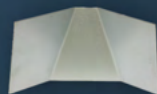
Hip (L) Bracket



Hip (R) Bracket

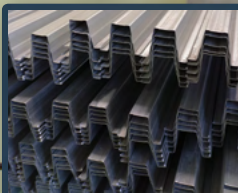


A-Pex Plate



Hip Ridge Bracket

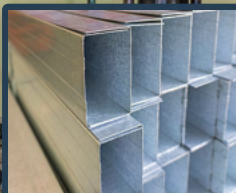
## ส่วนประกอบ



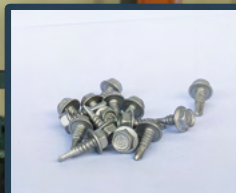
แบริ่ง P048



เหล็ก C 75



U-Bracket



Screw

## รับทำคานหลังคา



# ตัวอย่างผลงานการติดตั้ง



โครงการเพลิกซ์ อ่อนนุช-วงแหวน



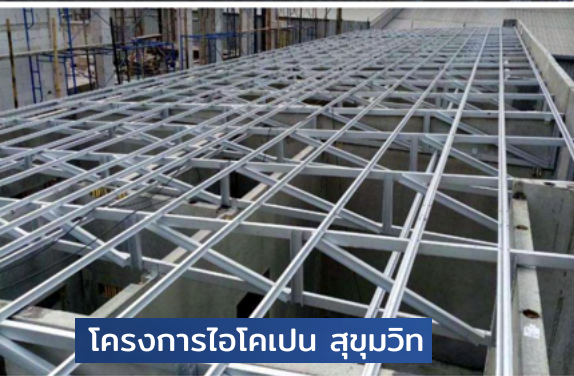
โครงการบริกานีย์ หทัยราษฎร์



โครงการเทอร่า ลาดหลุมแก้ว



โครงการอนุศาศิริ พระราม 9



โครงการไอโคเปน สุขุมวิท



โครงการ SP Good Ville ท่าแพวงแสน



โครงการ จักรวาลแลนด์ เข้าสี่-ปลวกแดง