

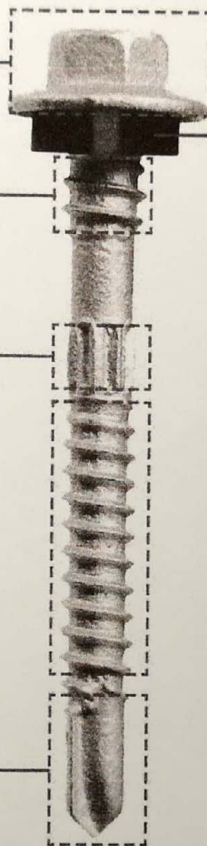
1. รูปลักษณ์ภายนอก

หัวสกรู ต้องยึดแน่นอยู่กับ Socket เพื่อให้เวลายิงสกรู ดอกสกรูไม่แกว่งและหัวสกรูไม่บิ่น

เกลียว ต้องถูกออกแบบมาอย่างพิถีพิถัน โดยคำนึงถึงการเจาะผ่านเนื้อเหล็กและการยึดติดแน่นของแผ่นหลังคาหรือแผ่นครอบต่างๆ มีลักษณะคมและเกลียวสม่ำเสมอ

บริเวณเหนือเกลียวล่าง (Shank Protector) มีหน้าที่ขยายขนาดรูเจาะสกรูเล็กน้อยและลดคม เป็นการป้องกันการเสียดสีกับผิวบนก้านสกรู ซึ่งเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดสนิมที่ตัวสกรู

หัวสว่าน มีความแข็งแรงและคม เพื่อให้ง่ายต่อการเจาะ หัวสว่านที่ดีจะต้องถูกออกแบบให้มีลักษณะเหมาะสมกับลักษณะการใช้งาน และความหนาของวัสดุที่เจาะ





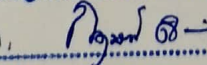
2. ชั้นเคลือบ

เนื้อสกรูจะต้องถูกปกป้องไม่ให้เกิดสนิมด้วยชั้นเคลือบที่มีคุณภาพ สำหรับการใช้งานภายนอก ชั้นเคลือบคุณภาพจะต้องผ่านมาตรฐาน AS3566 Class 3 ผิวสกรูเคลือบด้วยผงสังกะสีผสมดีบุก ไม่น้อยกว่า 25 ไมครอน ด้วยระบบ Mechanical Plating ระดับความพรุนชั้นเคลือบไม่น้อยกว่าระดับ 8 สารเคลือบยึดติดแน่นทั้งก่อนและหลังการใช้งาน

3. แนวขยาย

- ทนความร้อนและทนต่อรังสี UV ไม่แข็งหรือเปราะเมื่อใช้งานเป็นระยะเวลายาวนาน อันเป็นสาเหตุของการร้าวซึมของหลังคา

- ไม่นำไฟฟ้า เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการถ่ายเทพลังงานไฟฟ้าระหว่างแผ่นหลังคาและสกรู อันเป็นสาเหตุการเกิดสนิมบนแผ่นหลังคา

พ.อ. ประธานกรรมการ
ร.ท. กรรมการ
ร.ท. กรรมการ