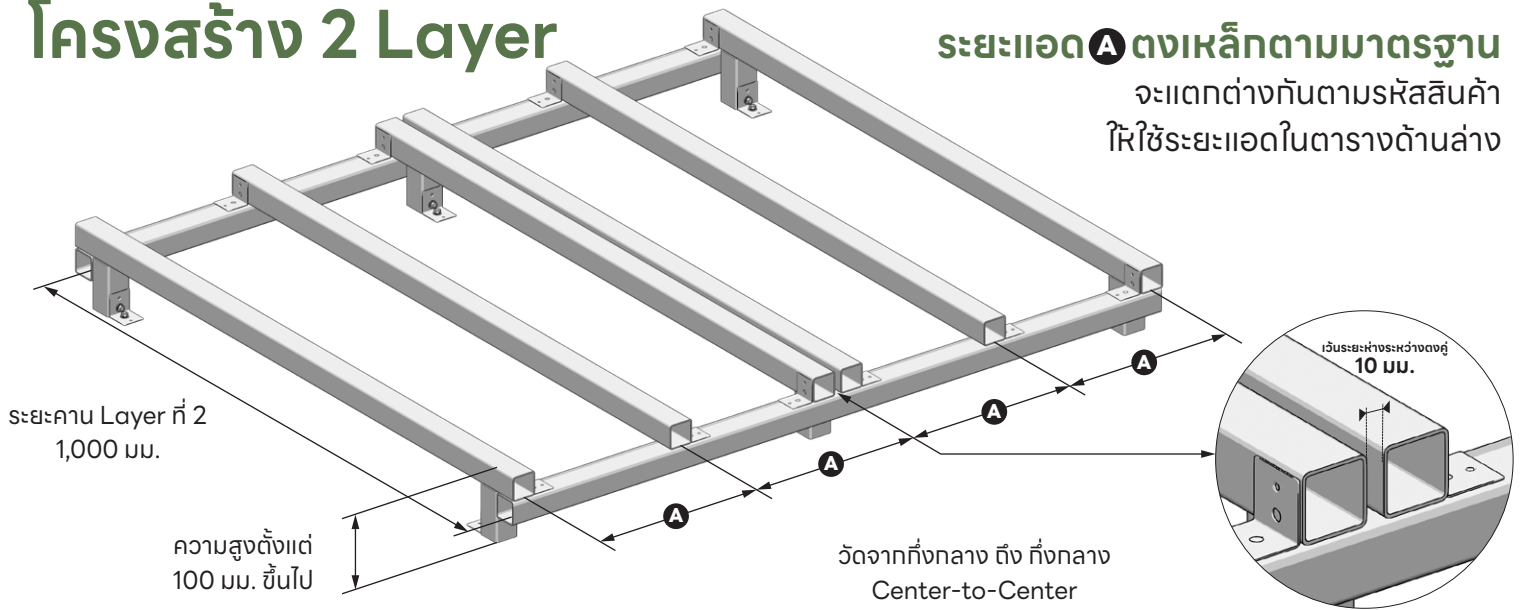


คู่มือการติดตั้ง พื้นไม้เทียม

NewTechWood DECKING INSTALLATION



โครงสร้าง 2 Layer



ตารางระยะแอต A ตามรหัสสินค้า สำหรับกรณีติดตั้ง แพนทีน ท่ออิฐ 1:2

รหัสสินค้า	ลักษณะไม้	ความยาว	ระยะตง (Center-to-Center)
W	รูลงทง	2,200 มม.	275 มม.
W/2.4	รูลงทง	2,400 มม.	300 มม.
WZ	รูลงสไลเหลี่ยม	2,400 มม.	300 มม.

รหัสสินค้า	ลักษณะไม้	ความยาว	ระยะตง (Center-to-Center)
WS	ไม้ตัน	2,200 มม.	275 มม.
WSB	ไม้ตัน	2,800 มม.	350 มม.

ความแข็งแรงของพื้นไม้ขึ้นอยู่กับระยะห่างของตงเหล็ก K.S. WOOD เรามีหน้าไม้หลากหลาย Profile (เช่น W, W/2.4, WSB, WZ, WS) ซึ่งมีความหนาและโครงสร้างแตกต่างกัน

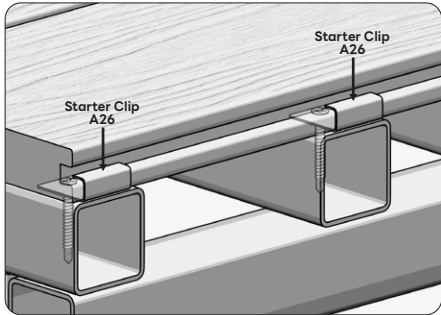
วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือ (Materials & Tools)

อุปกรณ์	ชื่อ / รหัส	รายละเอียด
	LOCKING CLIP A24	คลิปสแนลเลสสตีล ใช้สำหรับล็อกไม้ ใช้เพียง 1 ตัว ต่อไม้ 1 แผ่นเท่านั้น
	T-CLIP A25	ใช้สำหรับยึดไม้ในตำแหน่งตงทั้งหมด เพื่อช่วยประคองแผ่นไม้ รองรับยึดหดของไม้ได้อย่างอิสระ
	STARTER CLIP A26	คลิปสำหรับเริ่มต้นติดตั้งแถวแรก
	DOUBLE T-CLIP A27	ใช้สำหรับยึดไม้ที่ "ตงคู่"
	สกรู สแนลเลสสตีล A37	สกรูปลายสว่าน ขนาด 1.5 นิ้ว (37 มม.)

รูปอุปกรณ์	ชื่อ / รหัส	รายละเอียด
	ฝาปิดหัวไม้ (End Cap) AEC	ฝาปิดพลาสติกปิดรูไม้ ใช้กับรุ่น W รูลงทงทอม เพื่อความสวยงาม และป้องกันแมลงหรือสิ่งสกปรก
	พลาสติกเว้นร่องไม้ A64	ใช้สำหรับเว้นระยะช่องว่างระหว่างรอยต่อแผ่นไม้
	เหล็กกล่อง กัลวาไนซ์ (GI) ขนาด 38 x 38 มม. ความหนา 2 มม.	ขนาด 38 x 38 มม. ความหนา 2 มม. ใช้สำหรับทำโครงรองรับไม้พื้น (Joist) รองรับความสูง ไม่เกิน 300 มม.
	เหล็กกล่อง กัลวาไนซ์ (GI) ขนาด 50 x 100 มม. (2 x 4 นิ้ว) ความหนา 2 มม.	ขนาด 50 x 100 มม. (2 x 4 นิ้ว) ความหนา 2 มม. ใช้สำหรับทำคานหลัก เฉพาะกรณีที่ต้อง ยกสลิปพื้นสูง ตั้งแต่ 300 มม. แต่ไม่เกิน 600 มม.
	เหล็กฉาก A46 พุกเหล็ก A47	อุปกรณ์ที่ไว้เป็นตัวยึดโครงเหล็กกับคอนกรีต

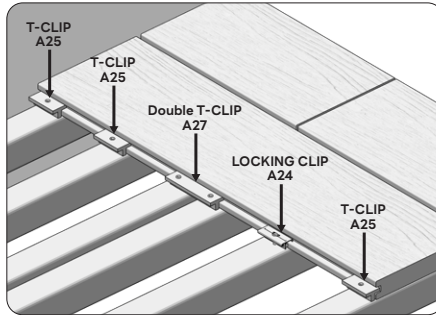
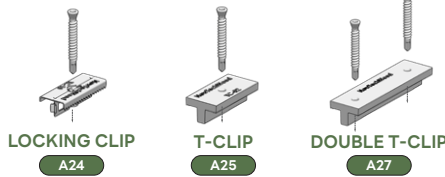
การใช้ Starter Clip

สำหรับเริ่มต้นติดตั้งไม้แถวแรก
ต้องติดตั้งที่ตงเหล็กทุกเส้น



วิธีใช้งาน Clip แต่ละประเภท และการวางตำแหน่ง

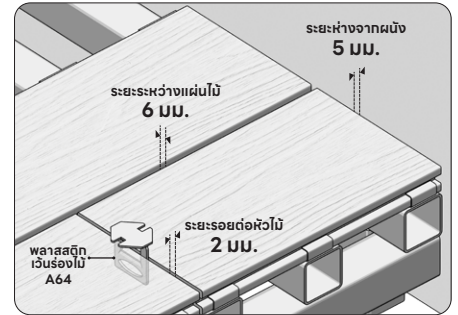
- **Locking Clip (A24)** ใช้ "1 ตัว ต่อไม้ 1 แผ่น" ที่ตงทางขวาจากกึ่งกลางไม้
- **Double T-Clip (A27)** ให้ใช้เฉพาะที่ตงคู่
- **T-Clip (A25)** ใช้ตงที่เหลือทั้งหมด



การเว้นระยะห่าง รองรับการขยายตัวของไม้

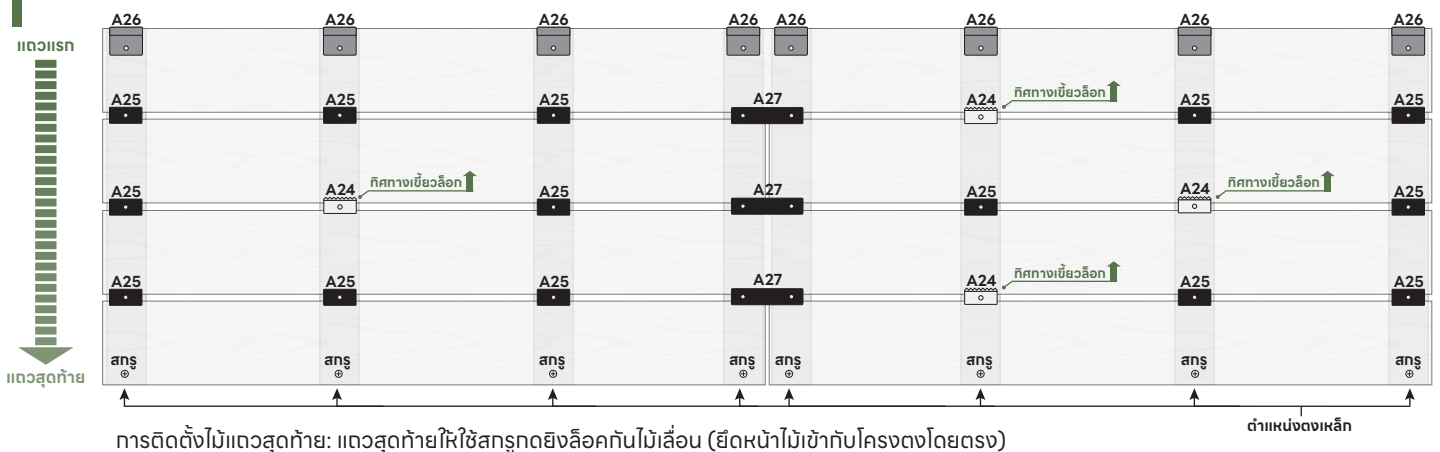
วัสดุจะเกิดการยืดหดตัวตามอุณหภูมิ การเว้นระยะห่าง เป็นข้อบังคับที่ต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดเพื่อป้องกันปัญหาไม้ชนกันบิดโก่งแตกเสียหาย

ระหว่างแผ่นไม้	รอยต่อหัวไม้	ห่างจากผนัง
6 มม.	2 มม.	5 มม.



การวางตำแหน่ง Clip

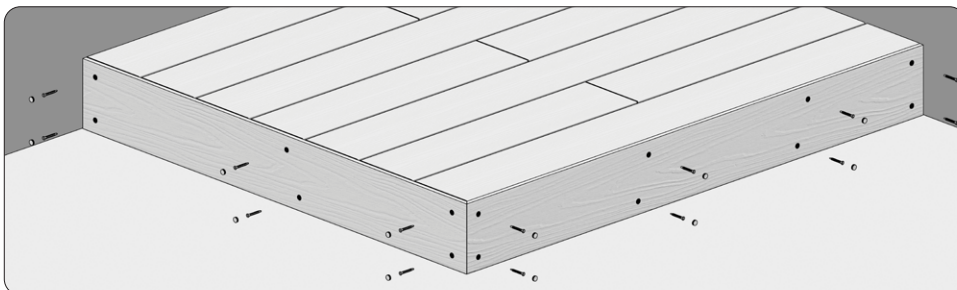
Locking Clip : ใช้แค่ 1 ตัว ต่อไม้ 1 แผ่น ติดตั้งที่ตงทางขวาของกึ่งกลางไม้ ตามตำแหน่งในภาพกราฟิก



การติดตั้งไม้แถวสุดท้าย: แถวสุดท้ายให้ใช้สกรูกดยึกล็อกกับไม้เลื่อน (ยึดหน้าไม้เข้ากับโครงตงโดยตรง)

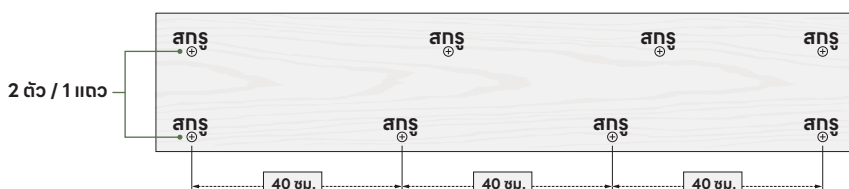
ติดตั้งไม้เทียมปิดขอบ Fascia (WF)

*ไม้เทียมปิดขอบ มีหลากหลายขนาดเพื่อความเหมาะสมกับทุกดีไซน์



ใช้สกรูยึด 2 ตัวต่อ 1 แถวทุกๆ ระยะ 40 ซม.

ให้ยึดสกรูยึดตัวปิดขอบเฉียงกันเล็กน้อย เพื่อหลีกเลี่ยงการชนกันของปลายสกรู



เทคนิคกับงาน ทำไม้ปิดรูสกรูเพื่อความเรียบร้อยสวยงามบริเวณที่ต้องยิงสกรูทะลุหน้าไม้



ที่ตอกติดตู้ / ดอกเจาะผิวไม้

