

4 การติดตั้งไม้พื้น THAISUN

วัสดุ/อุปกรณ์ ไม้พื้นโทเซน

ไม้พื้นโทเซน				ไม้ดองพื้นโทเซน			คลิปปื้นโทเซน		ไม้ปิดขอบพื้นโทเซน		
ที่	ประเภท	รหัส	ขนาด	ประเภท	รหัส	ขนาด	ประเภท	รหัส	ประเภท	รหัส	ขนาด
1	ไม้พื้นหน้า 4" แบบกลวง	JUF10025	1"x 4"x 96"	ไม้ดอง 2" ชนิดกลวง	SWB07	1.2"x2"x88"	คลิปปลาสติคดำ	Clip 135	ไม้ปิดขอบ	SWB-31-1	0.6"x2.2"x88"
2	ไม้พื้นโทเซน แบบกลวง	SWB03	1"x 5.4"x 96"	ไม้ดอง 2" ชนิดกลวง	SWB07	1.2"x2"x88"	คลิปปลาสติคดำ	Clip 135	ไม้ปิดขอบ	SWB-31-1	0.6"x2.2"x88"
3	ไม้พื้นโทเซน ชนิดตัน	GW006	1"x 5.6"x 96"	ไม้ดองโทเซน ชนิดตัน	GW010	1"x1.6"x88"	คลิปปลาสติคดำ ไม้ตัน	GWA014	ไม้ปิดขอบ	SWB-31-1	0.6"x2.2"x88"
4	ไม้พื้น/ไม้บันได 6" แบบตัน	HLM-133	1"x 6"x 96"	ไม้ดองโทเซน ชนิดตัน	GW010	1"x1.6"x88"	คลิปปลาสติคดำ ไม้ตัน	GWA014	ไม้ปิดขอบ	SWB-31-1	0.6"x2.2"x88"
5	ไม้พื้น โทเซน ลักซูรี่	UH02	0.88"x5.68"x96"	ไม้ดอง 2" ชนิดกลวง	SWB07	1.2"x2"x88"	คลิปปลาสติคดำ ลักซูรี่	TC2	ไม้ปิดขอบ ลักซูรี่	UM02	0.4"x2.8"x88"
6	ไม้พื้น โทเซน พรีเมียม	TSP-DW02/04/07	1"x 5.6"x 96"	ไม้ดอง 2" ชนิดกลวง	SWB07	1.2"x2"x88"	คลิปปลาสติคดำ ไม้ตัน	GWA014	ไม้ปิดขอบ พรีเมียม	SWB-31-1-PM-EP/JB/TK	0.6"x2.2"x88"
7	ไม้พื้นโทเซน หน้า 4"	DEK001	New Products 2020								

หมายเหตุ: ไม้รุ่นที่มีขนาดความหนา 1" ติดตั้งวิธีเดียวกัน ยกเว้นไม้ รุ่น DEK001 ที่จะต้องวางดงที่ระยะห่าง @0.267 m.

1 การเตรียมพื้นผิว คอนกรีต

เตรียมพื้นผิวคอนกรีต ชัดมันเรียบหรือขัดละเอียด ให้ได้แนวราบ ความลาดเอียง 1:200 หรือ 0.29-0.30 องศา หรือ 0.5%

2 การเตรียมพื้นผิว โครงเหล็ก

ติดตั้งเหล็กโครงขอยระยะห่าง @0.40m. (วางแนวเหล็ก ตามแนวไม้พื้น)

3 การติดตั้งดง

ติดตั้งดงในระยห่าง @0.30m. (วัดจากกลางถึงกลาง)

4 การยึดดง

เจาะนำดง ด้วยดอกสว่านเจาะไม้ #5/32 ในระยะห่าง 0.40m. ฝังทุกพลาสติกเข้ากับพื้นคอนกรีตและยึดด้วยสกรูเกลียวปลาย #7/2.5"

5 การติดตั้งพื้น

วางแผ่นไม้พื้น ด้านขวางกับดง โดยแถวแรกตั้งให้ตรง โดยการดึงเชือกเอ็น แล้วยึดสกรูด้านข้างแผ่นริมออกไว้ ทุกช่วงดง

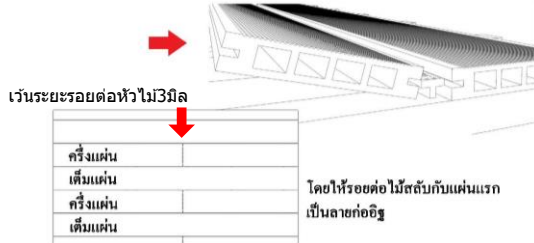
6 การยึดคลิปป

ยึดชุดคลิปปเข้ากับด้านข้างไม้ อีกด้านเข้ากับดงทุกจุด ทำวิธีเดียวกันจนสุดพื้นที่ โดยเว้นระยะห่างของหัวไม้ที่ 3mm. และห่าง 5mm. สำหรับชนชิดผนัง

4 การติดตั้งไม้พื้น THAISUN

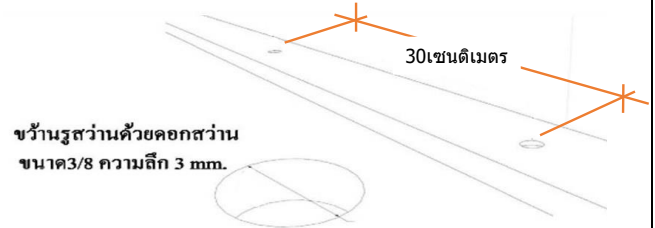
7 การติดตั้งพื้นแผ่นที่2

แถวที่2ให้ตัดไม้พื้นทึ่กกลางแผ่น เพื่อติดตั้งแบบลายสลับพื้นปลาหรือลายก้ออิฐ แล้วดันไม้พื้นเข้ากับคลิป์ ที่ติดตั้งไว้และยึดชุดคลิป์อีกด้าน โดยรอยต่อไม้ จะต้องอยู่กลางดงและเว้นรอยต่อไม้ให้ห่างกัน3มิล ทำแบบเดียวกันจนจบพื้นที่



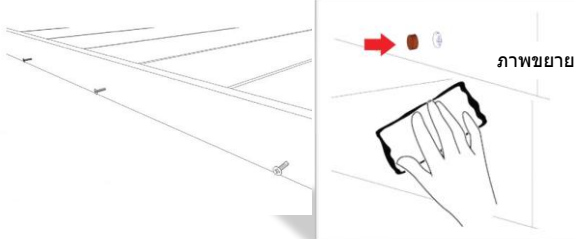
8 การเจาะนำปิด

เจาะนำไม้ปิดขอบด้วยดอกสว่าน#5/32ในระยะห่าง0.30m. ความไม้ปิดขอบตามรูที่เจาะไว้ให้มีความลึกที่3mm. ด้วยดอกสว่านเจาะไม้#3/8 และยึดด้วยสกรูเกลียวปล่อย#7x2.5"



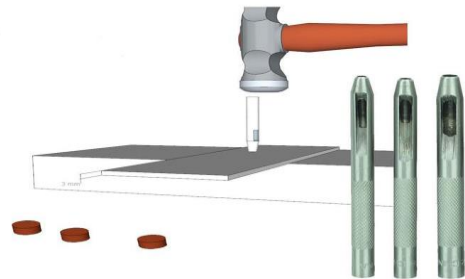
9 การปิดขอบ

ยึดไม้ปิดขอบเข้ากับคาง ส่วนอีกด้านยึดเข้าไม้พื้น ด้วยสกรูเกลียวปล่อย #7x2.5" โดยให้หัวสกรูฝังเข้าไปในเนื้อไม้ ตามรูที่คว้านไว้ นำพื้นที่ได้มาปิดหัวสกรู หลอดการร่อนและขัดแต่งด้วยกระดาษทรายแดง #40ให้เรียบ เป็นอันเสร็จขั้นตอนติดตั้ง (ดูการทำพื้นข้อ10)



10 การทำพื้น

ผ่าเคาะวัสดุให้ได้ขนาดความหนา3mm. ใช้ตัดคู่ขนาด3/8 ดอกขึ้นไม้ จะได้พื้นขนาด3หน นำพื้นที่ได้ไปปิดหัวสกรู



มาตรฐานการติดตั้งไม้พื้น THAISUN

- 1 พื้นผิวคอนกรีต จะต้องเรียบได้แนวระนาบและได้ระดับ หากต้องการพื้นที่ได้ระดับเสมอกัน อาจมีน้ำตกค้ำงที่แผ่นไม้หากฝนตกหรือมีการนำรถดันไม้ ทุกครั้ง จำเป็นต้องเช็ดน้ำออกหลังฝนตกหรือเกิดน้ำขัง ทุกครั้ง
- 2 พื้นผิวคอนกรีตจะต้องลาดเอียงอย่างน้อย1:200หรือ0.29-.030องศา สำหรับพื้นที่ต้องการระบายน้ำ
- 3 ตำแหน่งยึดสกรุดง(โครงรับไม้พื้น) จะต้องมียะห่างไม่เกิน 40เซนติเมตร (วัดจากกลางถึงกลาง)
- 4 การติดตั้งดง(โครงรับไม้พื้น) จะต้องมียะห่างไม่เกิน 30เซนติเมตร (วัดจากกลางถึงกลาง)
- 5 การยึดสกรุดง(โครงรับไม้พื้น) จะต้องเจาะนำสกรูให้มีขนาดใหญ่กว่าสกรูที่ใช้ยึดดง ทุกจุด
- 6 ความสูงของดง(โครงรับไม้พื้น) จะต้องมีความสูงห่างจากพื้นผิวอย่างน้อย 2เซนติเมตร
- 7 การยึดริมแผ่นไม้แถวแรกและแถวสุดท้าย จะต้องยึดสกรูทุกจุดของตำแหน่งดง
- 8 การยึดคลิป์ จะต้องยึดทุกจุดของตำแหน่งดง
- 9 การติดตั้งแผ่นไม้พื้น จะต้องเว้นรอยต่อหัวไม้ให้ห่างกันอย่างน้อย 3มิล
- 10 การติดตั้งแผ่นไม้พื้น จะต้องเว้นรอยต่อหัวไม้ให้ห่างจากผนังหรือขอบชนชิดอย่างน้อย 5มิล
- 11 การติดตั้งแผ่นไม้พื้น จะต้องติดตั้งลายสลับพื้นปลาเท่านั้น
- 12 การยึดสกรูปิดขอบ จะต้องมีความห่างของตำแหน่งสกรูอย่างน้อย 30เซนติเมตร
- 13 การยึดสกรูปิดขอบ จะต้องเจาะนำสกรูให้มีขนาดใหญ่กว่าสกรูทุกจุด
- 14 การยึดสกรูปิดขอบ สกรูจะต้องมีความยาวจนถึงแกนไม้ที่2 เพื่อความแข็งแรงของจุดยึด
- 15 หากพื้นผิวเป็นโครงเหล็กจะต้องมีความห่าง อย่างน้อย 40เซนติเมตร(วัดจากกลางถึงกลาง)
- 16 การติดตั้งพื้นให้ได้ระดับเสมอกันจะมีน้ำขังเป็นจุดๆ ซึ่งเป็นเรื่องปกติ ของแรงดึงน้ำที่ไม่สามารถไหลออกไปหมดได้ จะต้องเช็ดดูน้ำที่ขังออกทุกครั้ง
- 17 การติดตั้งพื้นไม้ จะต้องใช้ร่วมกับดง(โครงรับไม้)ทุกครั้ง
- 18 การเกิดคราบน้ำที่ผิวไม้หลังติดตั้งในช่วงแรกนั้น เป็นเรื่องปกติ ที่เกิดจากฝุ่นระอองมาเกาะจับที่ไม้แล้วเกิดการชะล้างไม่หมดจึงเกิดเป็นคราบสกปรก