

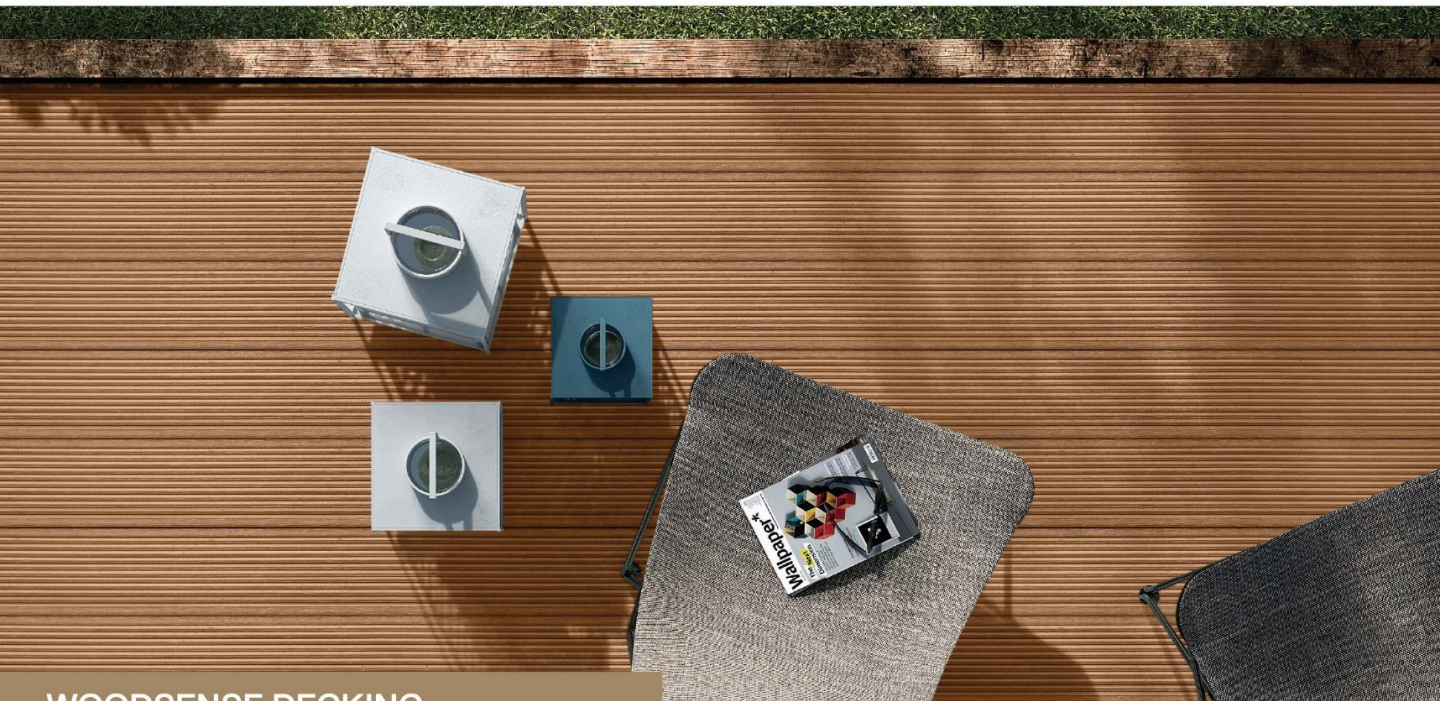
# WOODSENSE

INNOVATION SUSTAINABLE WOOD EXPERT

คืนความสุขธรรมชาติ เพื่อบ้านคุณ







## WOODSENSE DECKING

พื้นไม้เทียม วัสดุ WOOD PLASTIC COMPOSITE (WPC) เกรดพรีเมียมที่คัดสรรคุณภาพมาโดยเฉพาะ มั่นใจได้ไม่ลอก่อน รวมทั้งไม่ลามไฟ และยิ่งปลอดภัยด้วยคุณสมบัติกันลื่น เพิ่มความปลอดภัยไร้กังวลให้ทุกการอยู่อาศัยของทุกคนภายในบ้าน





Side A :  
Super Emboss



### Coconut Shell

โคโคนัท เซลล์

size 15 x 290 x 2.5 cm



Side B :  
Groove



### Chestnut

เชสต์นัท

size 15 x 290 x 2.5 cm



### Char Choc

ชาร์ช็อค

size 15 x 290 x 2.5 cm

## SPECIAL FEATURES



### Look Real

สีในเนื้อ สวยดูจไม่ธรรมชาติ



### Anti-Slip

กันลื่นไกล



### Tough

แข็งแรง ไม่บิดโก่ง ไม่เปราะแตกหักง่าย



### Non- Flammable

ปลอดภัยไม่ลามไฟ

**ตรวจสอบคุณภาพ** ผ่านมาตรฐานทั้งหมด รวมถึงการควบคุมคุณภาพทั้ง Process การผลิตของ Supplier และการบริการ



อุณหภูมิการโก่งตัว  
Heat Distortion Temperature\*  
> 100 °C



แรงดัดขึ้นต่ำที่ทำให้แผ่นหัก  
Breaking Load\*\*  
> 400 Kg



Anti-Slip Pendulum  
Test/R-Text  
R12 : 70

\*ISO 75-2 : 2013 Method A \*\*EN 15534-1 : 2014

## OTHER FEATURES



### Low Maintenance

สีในเนื้อ สำเร็จจากโรงงานไม่ต้อง  
ทำสีหน้างานและไม่จำเป็นต้องทาสี  
กันหลังเกิดรอย



### Weatherproof

ทนต่อสภาวะอากาศ ทนชื้น ทนน้ำ  
เหมาะสำหรับการใช้งานภายนอก



### Termite Free

ไม่มีปัญหาปลวกกินเนื้อไม้ ใช้งานได้อย่าง  
มั่นใจยาวนาน

## Product Properties - คุณสมบัติพื้นตกแต่ง WOODSENSE

|    | รายการ (ITEM)                |   | วิธีการทดสอบ(METHOD) | Result                                 |                                 |
|----|------------------------------|---|----------------------|--|---------------------------------|
| 1. | แรงดัดขึ้นต่ำที่ทำให้แผ่นหัก | Breaking Load at 30 cm length of the span between support | kg                   | EN 15534-1:2014                        | ≥ 400                           |
| 2. | อุณหภูมิการโก่งตัว           | Heat Distortion Temperature                               | °C                   | ISO 75-2: 2013 Method A                | ≥100                            |
| 3. | การดูดซับน้ำ                 | Water Absorption  | %                    | EN 15534-1 :2014                       | ≤1.5                            |
| 4. | ความทนต่อการเร่งสภาวะ        | Resistance to Artificial Weathering                       | -                    | EN 15534-1 : 2014<br>ISO 4892-2 : 1994 | Pass ไม่พบรอยราน<br>หรือแตกร้าว |
| 5. | การลามไฟ                     | Spread of Fire  | -                    | JIS K6911 Fire performance             | Pass<br>ไม่ลามไฟ                |

## ACCESSORIES DETAIL



Name : WPC Joist / โครงตรง WPC  
Unit : แผ่น (ยาว 290 cm)  
ขนาดบรรจุ : 1 แผ่น  
ขนาด : 4 x 290 x 2.5 cm



Name : Joist expansion screw  
สกรูยึดโครงตรง  
Unit : ชุด  
ขนาดบรรจุ : 50 ชุด / แพ็ค



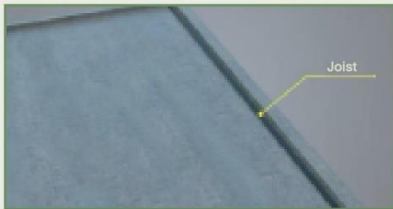
Name : Plastic Clip / คลิปพลาสติก  
Unit : ชุด  
ขนาดบรรจุ : 50 ชุด / แพ็ค



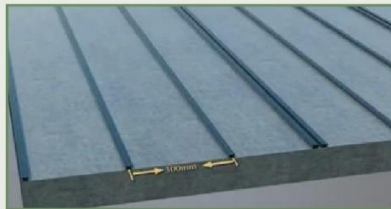
Name : Starter Clip / คลิป Starter  
Unit : ชุด  
ขนาดบรรจุ : 50 ชุด / แพ็ค

## WOODSENSE DECKING

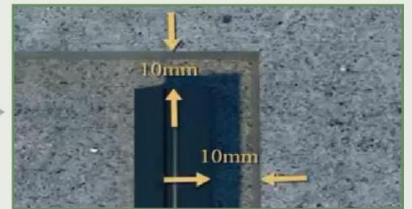
### เตรียมพื้นผิว + โครง



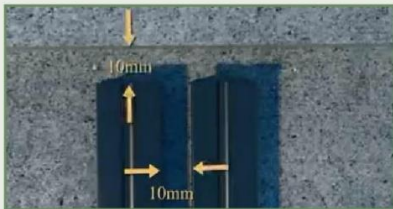
1. เตรียมพื้นคอนกรีตที่ปรับระดับแล้วเพื่อติดตั้งโครงตรง (Joist) WPC



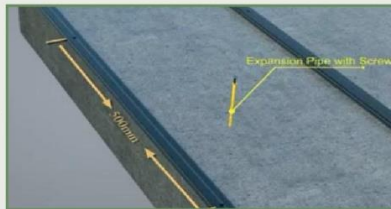
2. จัดเรียงระยะโครงตรงโดยให้มีระยะห่างระยะโครง (Span) ที่ 30 ซม.



3. เว้นระยะห่างระหว่างโครงกับขอบทุกด้าน 10 มม.



4. ช่วงรอยต่อหัวแผ่นของไม้พื้น ให้เว้นระยะระหว่างโครงตรง 10 มม.



5. ติดตั้งชุดสกรูยึดโครงตรง บริเวณร่องตรงกลางของโครงตรง



6. เว้นระยะยึดระหว่างสกรูตามแนวโครงตรง ที่ 50 ซม.

### Installation - การติดตั้งไม้พื้น WPC



7. ติดตั้งคลิป Starter บริเวณขอบหัวโครงตรงทุกแผ่นตลอดระยะ



8. เรียงแผ่นไม้พื้น โดยให้ขอบเซาะร่องด้านข้างแผ่นไม้พื้นเข้าล็อกกับคลิป



9. บริเวณหัวแผ่นของไม้พื้นควรเว้นระยะไว้ 8 มม.



10. ติดตั้งคลิปพลาสติกบนโครงตรงโดยให้เข้าล็อกกับแผ่นไม้พื้น



11. ติดตั้งไม้พื้นแผ่นถัดไป เลื่อนให้เข้าล็อกและยิงสกรูที่คลิปผ่านร่องจากด้านบน



12. ติดตั้งไม้พื้นด้วยวิธีเดียวกันจนสุดระยะ โดยแผ่นสุดท้ายให้ยึดสกรูที่แผ่นหรือยิงยึดแยมุมที่ด้านข้างแผ่น



รับคำปรึกษา



ออกแบบ  
ประมาณการวัสดุ



บริการงานติดตั้ง



รับประกันสินค้า  
และบริการ