

## SCG Cement Wood

# ไม้พื้นซีเมนต์ เอสซีจี รุ่น เมก้าฟลอร์



ใช้ได้ทั้งภายนอกและภายใน

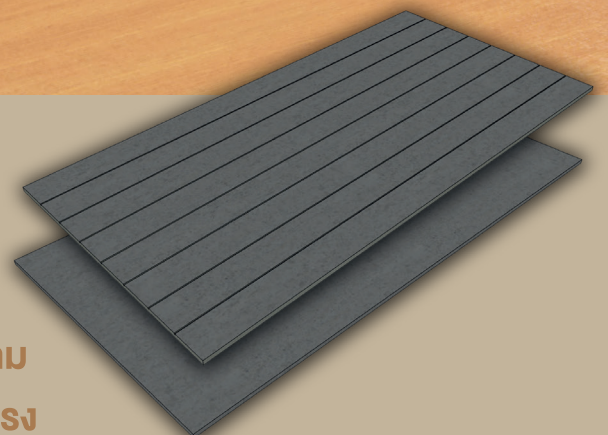
ติดตั้งเร็ว เนื่องจากเป็นแผ่นขนาดใหญ่

ประหยัดโครงติดตั้งที่โครงคร่าว ระยะ 60 ซม.

## เมก้าฟลอร์ ( MEGA FLOOR )

### ไม้พื้นขนาดใหญ่ 1200 x 2400 มม.

ทำจากปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ผสมกับไม้ซึ่งเป็นวัสดุที่มีความเหนียว แล้วอัดด้วยแรงดันสูงจนเป็นแผ่น ทำให้มีความแข็งแรง ยืดหยุ่นในตัว ปลอดภัย ทนต่อสภาพอากาศเหมือนซีเมนต์



# เมก้า ฟลอร์ (MEGA FLOOR)



ปลอดภัยจากปลวก  
และแมลงศัตรูไม้



ผ่านการรับรองมาตรฐาน  
การทนไฟจากประเทศอังกฤษ



ประหยัดเวลา และ  
ค่าแรงในการก่อสร้าง



ไม่มีส่วนผสมของแร่ใยหิน  
ปลอดภัยต่อผู้อยู่อาศัย



ทนทานต่อทุกสภาวะ  
อากาศของประเทศไทย



ทำงานง่าย โดยใช้  
เครื่องมือช่างไม้ทั่วไป

## ขนาด / ความหนา / น้ำหนัก

รุ่น	ลายเส้นธรรมดา สีซีเมนต์	ลายเส้นเซาะร่อง 6 นิ้ว สีซีเมนต์
ขนาด ( กว้าง x ยาว x หนา )	1200 x 2400 x 20 มม. 1200 x 2400 x 24 มม.	1200 x 2400 x 20 มม. 1200 x 2400 x 24 มม.
น้ำหนัก/แผ่น	- หนา 20 มม. : 81 กก. - หนา 24 มม. : 97 กก.	- หนา 20 มม. : 81 กก. - หนา 24 มม. : 97 กก.
แผ่น/พಾಲ	- หนา 20 มม. : 24 แผ่น - หนา 24 มม. : 20 แผ่น	- หนา 20 มม. : 24 แผ่น - หนา 24 มม. : 20 แผ่น

## อุปกรณ์ติดตั้งและเคมีภัณฑ์แนะนำ

 <b>ตะปูเกลียว ปลายสว่าน</b> แบบมีปีก ยาว 45 มม.	 <b>สว่านไฟฟ้าปรับรอบ</b>	 <b>เลื่อยวงเดือน 1,800 วัตต์</b> ความเร็วรอบ 5,800 รอบ / นาที	 <b>ใบเลื่อยวงเดือน</b> 40 ฟันขึ้นไป
 <b>กาวยาแนวโพลียูรีเทน</b> <b>จระับ โพลี-ยู ซิล</b> สำหรับยาแนว รอยต่อระหว่างแผ่น	 <b>เบเยอร์ อะคริลิก</b> <b>ฟิลเลอร์ F-200</b> สำหรับงานอุดโป๊วหัวตะปู แต่งรอยต่อระหว่างแผ่น	 <b>สีย้อมไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์</b> <b>เอสซีจี สีรองพื้น</b> สีรองพื้นกาพื้นไม้เทียม ช่วยป้องกันความชื้น	 <b>สีย้อมไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์</b> <b>เอสซีจี สำหรับไม้พื้น</b> สีกาพื้นไม้เทียม ฟิล์มสีโปร่งแสง (เหลือบเงา)

## โครงคร่าว

ความหนาแผ่นและน้ำหนักสูงสุดที่รับได้ ( กก. / ตร.ม. )	ระยะห่างโครงคร่าว ( ซม. )				
	40 x 40	40 x 60	40 x 120	60 x 60	60 x 120
20 มม.	960	650	550	410	230
24 มม.	1440	950	790	600	330

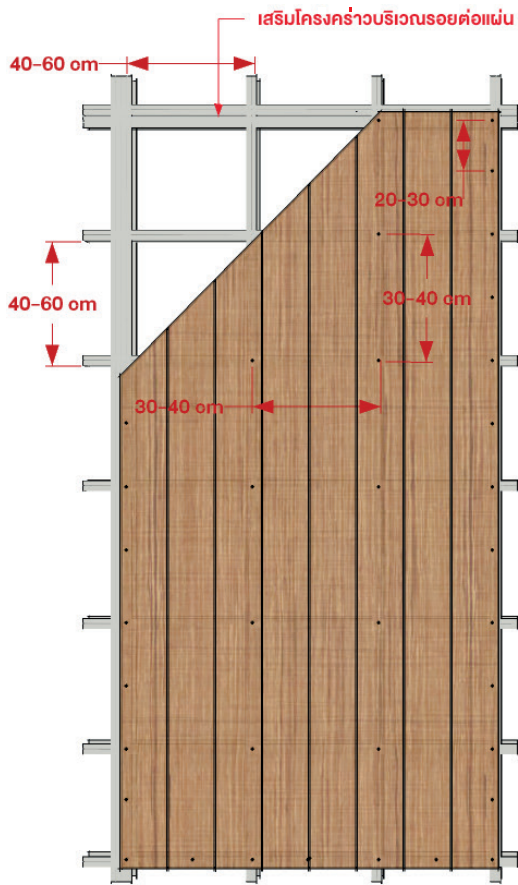
- หมายเหตุ**
- น้ำหนักบรรทุกตามตารางเป็นน้ำหนักบรรทุกที่กระจายสม่ำเสมอ ไม่รวมน้ำหนักที่ลงเป็นจุดของแรงกระแทกหรือแรงสั่นสะเทือน
  - ห้ามนำไปใช้งานบริเวณที่เปียกชุ่มอยู่ตลอดเวลา
  - โครงคร่าวเป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งในเล่มนี้

## โครงเหล็กที่ใช้ในการติดตั้ง

ติดตั้งโครงเหล็กรูปพรรณ โดยแนะนำให้ใช้เหล็กรูปพรรณ ดังนี้

 เหล็กสำหรับใช้ทำเป็นคาน เหล็กกล่อง ขนาด 100 x 50 มม. หนา 2.3-3.2 มม.	 เหล็กสำหรับใช้ทำเป็นตง เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 มม. หนา 2.3-3.2 มม.
--	--

## การติดตั้งแผ่นบนโครงเหล็ก



**ความหนาแผ่น** : 20 - 24 มม.

**โครงคร่าว** : ติดแผ่นเมททัลฟลอร์ แต่ละแผ่นลงบนโครงคร่าว ที่มีพื้นที่รองรับเพียงพอกับระยะยึดของสกรู หรือเสริมโครงดังรูป ( ทุกรอยต่อแผ่นต้องมีโครงคร่าวรองรับเสมอ )

**ติดแผ่น** : เว้นร่องรอยต่อระหว่างแผ่น 3-5 มม. สำหรับงานพื้นภายในและภายนอกอุดโฟมเส้น และวัสดุอุดร่องยาแนวประเภทโพลียูรีเทน : ยิงสกรูแนวขอบแผ่นโดยเว้นระยะ ห่างกัน 20-30 ซม. ส่วนกลางแผ่นห่างกัน 30-40 ซม. โดยห่างจากบริเวณมุมแผ่น 7.5 ซม. และขอบแผ่นห่างกัน 3 ซม. ( ควรจะนำหัวสกรูก่อน )

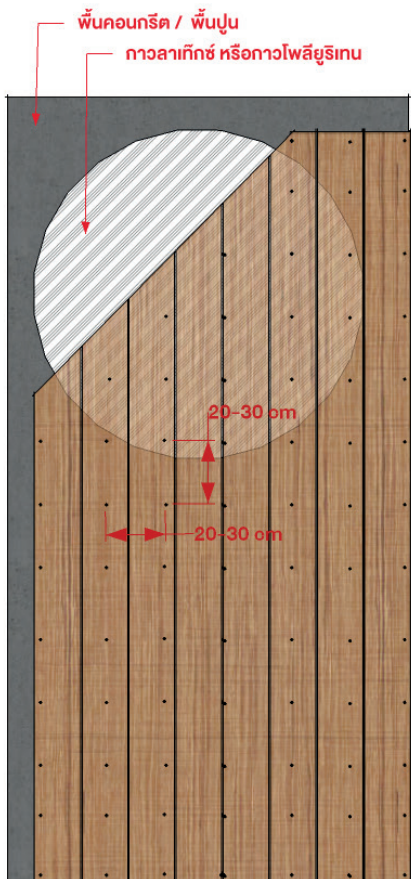
: เก็บหัวสกรูด้วยอะคริลิกฟิลเลอร์สำหรับยาแนวหัวตะปู

: ทำความสะอาดพื้นผิวด้วยผ้าชุบน้ำหมาดๆ

: ทาเคลือบด้วย สีรองพื้นปูนใหม่ 1 เที่ยว

: ทากับด้วยสีน้ำอะคริลิกโปร่งแสง 100% 2-3 เที่ยว เพื่อให้เกิดลายเส้นไม้เสมือนจริง

## การติดตั้งแผ่นบนพื้นผิวคอนกรีต



**ความหนาแผ่น** : 20 - 24 มม.

**ติดแผ่น** : ทำความสะอาดผิวคอนกรีตให้สะอาด ปราศจากฝุ่นและคราบมัน : ยึดแผ่นกับพื้นผิวคอนกรีต ด้วยกาวซีเมนต์ โดยให้กาวลงบนพื้นคอนกรีตแล้วใช้เกรียงหวีปาดกาว โดยเกรียงหวีสูง 6-8 มม. โดยพื้นผิวคอนกรีตต้องเป็นระนาบสม่ำเสมอ : ปาดกาวซีเมนต์ด้านหลังแผ่นพื้นที่ทั่วทั้งแผ่นแล้วใช้เกรียงหวีปาดกาว โดยเกรียงหวีสูง 6-8 มม.

: ปูไม้พื้นบนกาวซีเมนต์ ร่วมกับการยิงตะปูเกลียวปลายแหลม 38 มม. และพุกพลาสติก ทุกระยะ 20-30 cm. กิ่งไว้ 24 ซม. เพื่อให้แห้ง ( ควรจะนำหัวสกรูก่อน ) หรือใช้ตะปูตอกคอนกรีตยาว 2 นิ้ว

: เว้นร่องรอยต่อระหว่างแผ่น 3-5 มม. งานพื้นภายในและภายนอกอุดโฟมเส้น และวัสดุอุดร่องยาแนวประเภทโพลียูรีเทน

: เก็บหัวสกรูด้วยอะคริลิกฟิลเลอร์สำหรับยาแนวหัวตะปู

: ทาเคลือบด้วย สีรองพื้นปูนใหม่ 1 เที่ยว

: ทากับด้วยสีน้ำอะคริลิกโปร่งแสง 100% 2-3 เที่ยว เพื่อให้เกิดลายเส้นไม้เสมือนจริง

## ข้อแนะนำในการกองเก็บ

- ควรกองเก็บบนพาเลทที่สามารถทำการเคลื่อนย้ายโดยรถโฟล์คลิฟท์ และควรจกองเก็บไว้ในที่ร่ม เพื่อป้องกันความชื้นก่อนการติดตั้ง ถ้าจำเป็นต้องกองเก็บไว้ภายนอกควรจะมีผ้าใบคลุมให้มิดชิด
- การวางหาตั้งพาเลทก็เป็นสิ่งสำคัญเพื่อไม่ให้ แผ่นโค้งงอ ดังนั้น การวางหาพาเลทควรจะต้องมีระยะห่างไม่เกิน 60 ซม. โดยแผ่น ความยาว 240 ซม. ควรมีหาตั้งอย่างน้อย 4 หา และไม้รองแต่ละชั้นต้องวางให้ตรงตามตำแหน่งเดียวกัน และไม่ควรวางกองสูงเกิน 4 พาเลท

## ข้อแนะนำในการขนย้าย

- การยกหรือเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์ให้ทำด้วยความระมัดระวังและหลีกเลี่ยงการทำงานต่อเนื่อง เป็นระยะเวลานาน เพื่อป้องกันการบาดเจ็บและทุกครั้งที่ทำกรยกต้องใช้วิธีย่อตัวลง จับให้ถนัดแล้วใช้กำลังจากขา ยกขึ้น ควรจับห่างจากปลายแผ่น อย่างน้อย 30 ซม.
- เคลื่อนย้ายตามแนวตั้ง โดยใช้คนเคลื่อนย้าย 2 คน ในทางยาว

