

# ผนังตกแต่ง เอสซีจี รุ่น โมดีน่า

โดดเด่นด้วยมิติที่แตกต่าง เด่นชัด ไม่เหมือนใคร

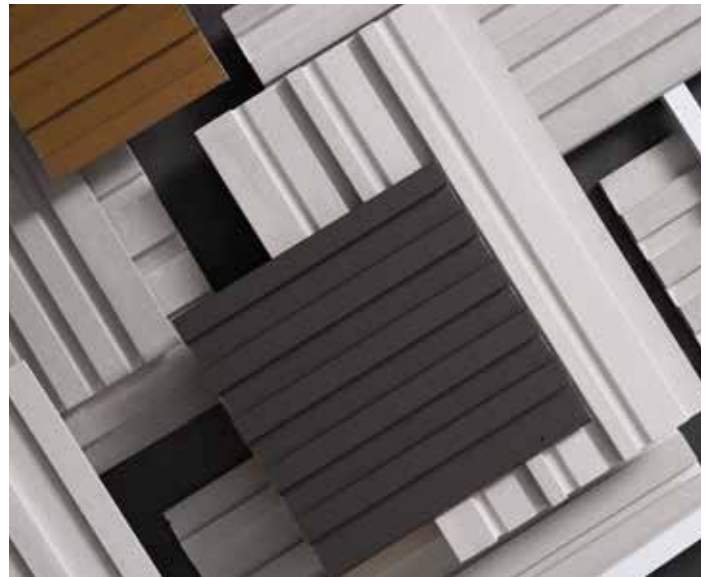


**SCG MODEENA**

Striking Organize Pattern

## TEXTURE & PATTERN

เพิ่มมิติให้งานออกแบบ สวยโดดเด่นอย่างมีเอกลักษณ์ ด้วยลวดลายที่หลากหลายของผนังตกแต่ง เอสซีจี รุ่น โมติน่า



ผลิตจากไฟเบอร์ซีเมนต์ ด้วยปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์เอสซีจี ผสมผสาน กับซิลิกาบริสุทธิ์ และเส้นใยเซลลูโลสชนิดพิเศษ แตกต่างด้วยเทคโนโลยีการผลิตเฉพาะของ เอสซีจี รายเดียวในไทยกับเทคโนโลยี **XTRUSION** ที่ช่วยให้

- **ติดตั้งลึกลงกว่า** สามารถปรับรูปสินค้าได้ตามต้องการ ได้ผนัง 3D ที่มีมิติไม่เหมือนใคร
- **แข็งแรงทนทานกว่า** วัสดุเป็นเนื้อเดียวกันทั้งก้อน ไม่เปราะหรือแตกหักง่าย ความหนาแน่นสูงกว่าไฟเบอร์ซีเมนต์ทั่วไป 60%
- **ติดตั้งนานกว่า** การดูดซึมน้ำน้อยและการยึดหดตัวต่ำกว่า ทำให้อากาศที่สับสนหลุดล่อนและเนื้อวัสดุอีกภาคบริเวณรอยรายน้อยกว่า
- **สวยงามยิ่งกว่า** ติดตั้งด้วยระบบคลิปล็อค ลดการเก็บงานหัวสกรู ช่วยให้งานเนียนสวยงาม หรือสามารถใช้การยิงสกรูก็ได้เช่นกัน

NEW



### ผนังตกแต่ง เอสซีจี รุ่น โมติน่า สีคาราเมล และ สีคาร์คคลาวด์

SCG MODEENA Caramel & Dark Cloud Color

- สีสวยงาม เคลือบสีสำเร็จจากโรงงาน
- งานเสร็จไว ไม่ต้องกังวลเรื่องงานทาสี
- สีสวยสโตสโมเดิร์น-มินิมอล แมทช์กับดีไซน์ได้ง่าย

Profile	สี	ขนาด กว้าง x ยาว x หนา (cm)	น้ำหนัก (กก./11แผ่น)	จำนวน (แผ่น/ตร.ม.)	Texture
 <p>โมติน่า - เอ็ม 4</p>	คาราเมล (Caramel)	30 x 300 x 2.3	20.6	1.11	
 <p>โมติน่า - เอ็ม 4</p>	คาร์คคลาวด์ (Dark Cloud)	30 x 300 x 2.3	20.6	1.11	

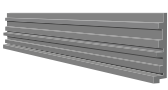

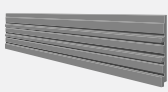



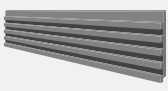

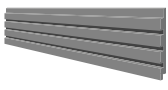



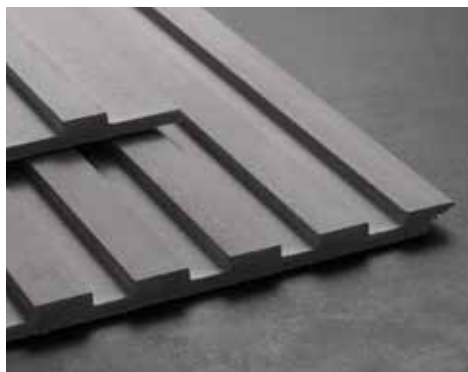


### ผนังตกแต่ง เอสซีจี รุ่น โมติน่า

SCG MODEENA

- มีหลากหลาย Profile ตั้งแต่ M1 ถึง M5 ให้เลือกใช้งาน สามารถ Mix & Match เพิ่มลูกเล่นให้กับงานฟาซาดหรือผนัง
- สีซีเมนต์ เลือกกาสีได้ตามดีไซน์ที่ต้องการ

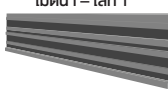

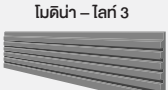
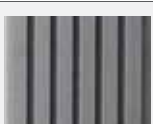


Profile	สี	ขนาด กว้าง x ยาว x หนา (cm)	น้ำหนัก (กก./แผ่น)	จำนวน (แผ่น/ตร.ม.)	Texture
 โมติน่า - เอ็ม 1	ซีเมนต์ (Cement)	30 x 150 x 2.5 30 x 300 x 2.5	10.4 20.8	2.22 1.11	
 โมติน่า - เอ็ม 2	ซีเมนต์ (Cement)	30 x 150 x 2.5 30 x 300 x 2.5	11.4 22.8	2.22 1.11	
 โมติน่า - เอ็ม 3	ซีเมนต์ (Cement)	30 x 150 x 2.3 30 x 300 x 2.3	11.9 23.8	2.22 1.11	
 โมติน่า - เอ็ม 4	ซีเมนต์ (Cement)	30 x 150 x 2.3 30 x 300 x 2.3	10.3 20.6	2.22 1.11	
 โมติน่า - เอ็ม 5	ซีเมนต์ (Cement)	30 x 150 x 2.3 30 x 300 x 2.3	12.3 24.6	2.22 1.11	



### ผนังตกแต่ง เอสซีจี รุ่น โมติน่า ไทร์

SCG MODEENA LITE

- น้ำหนักเบา ด้วยความบางเพียง 1.8 ซม.
- สามารถใช้ติดตั้งบนฝ้าได้

Profile	สี	ขนาด กว้าง x ยาว x หนา (cm)	น้ำหนัก (กก./แผ่น)	จำนวน (แผ่น/ตร.ม.)	Texture
 โมติน่า - ไทร์ 1	ซีเมนต์ (Cement)	30 x 300 x 1.8	14.8	1.11	 (เหมือน M1 แต่บางลง)
 โมติน่า - ไทร์ 3	ซีเมนต์ (Cement)	30 x 300 x 1.8	17.6	1.11	 (เหมือน M3 แต่บางลง)
 โมติน่า - ไทร์ 4	ซีเมนต์ (Cement)	30 x 300 x 1.8	15.9	1.11	 (เหมือน M4 แต่บางลง)



ตกแต่งฟาซาด/ผนังภายนอก

Project: Full House  
Designer: WARchitect  
Material: SCG MODEENA – M4 (Caramel)



สร้าง Texture และเอกลักษณ์ให้กับผนังและฝ้า

Project : Noble Gable Watcharapol  
Designer : TADAH Collaboration  
Material : SCG Modeena - M3





### เส้นสายที่เรียบง่าย ต้อนรับกับสไตล์โมเดิร์น

Project: Infinity House  
Designer: A49HD  
Material: SCG MODEENA - M2



### ตกแต่งสไตล์ Industrial Loft ด้วยการใช้สีซีเมนต์

Project: Slabitude Cafe  
Designer: VaSLab Architecture  
Material: SCG MODEENA - M1, M5



### Mix & Match เพิ่มลูกเล่นให้กับผนัง

Project: Wine Connection - Sukhumvit 11  
Material: SCG MODEENA - M2, M3, M5



### ดีไซน์ Pattern ที่ไม่เหมือนใครได้

Project: KFC Rachburi  
Designer: Charcoal Design  
Material: SCG MODEENA - M3



### ตกแต่งผนังภายใน

Project: Private Residential  
Designer: BIMINONE  
Material: SCG MODEENA - M4 (Dark Cloud)



### สนุกสนานไปกับงานดีไซน์

Project: Office LINE Thailand  
Material: SCG MODEENA - M1

### เลือกทาสีโปร่งแสงสไตล์ธรรมชาติ หรือสีทึบสไตล์โมเดิร์น

Project: Hyatt Regency Samui  
Designer: OBA  
Material: SCG MODEENA - M1



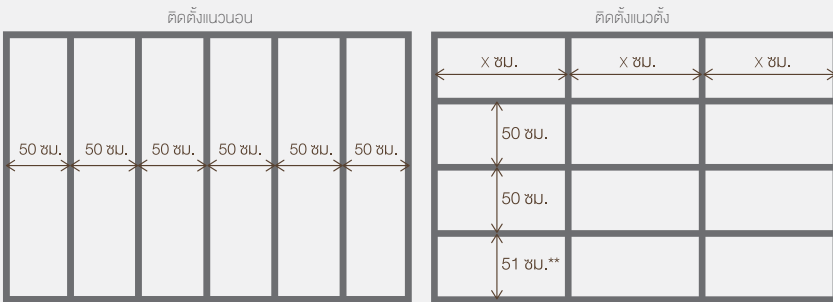
## อุปกรณ์สำหรับติดตั้ง

<p>ชุดคลิปล็อคโมดนำ เอสซีจี (เอ็บ 1, 2, 3 และ 5)</p>	<p>ชุดคลิปล็อคโมดนำ เอสซีจี (เอ็บ 4)</p>	<p>ชุดคลิปล็อคโมดนำ เอสซีจี (โลโก้ 1, 3, 4)</p>	<p>ตะปูเกลียว หัวแฉกรูปลายสวน เอสซีจี 13 มม. *กรณีติดตั้งกับโครงเหล็กรูปพรรณ</p>	<p>ตะปูเกลียว ปลายสวน เอสซีจี 32 มม. *กรณีติดตั้งกับโครงเหล็กรูปพรรณ</p>
<p>ตะปูเกลียว ปลายแหลม เอสซีจี 10 มม. *กรณีติดตั้งกับโครงกอลาโซซ์</p>	<p>ตะปูเกลียว ปลายแหลม เอสซีจี 38 มม. *กรณีติดตั้งกับโครงกอลาโซซ์และผนังคอนกรีต</p>	<p>พุกพลาสติก เอสซีจี 37 มม. *กรณีติดตั้งบนผนังคอนกรีต</p>	<p>โครงกอลาโซซ์ ซี 74 และ ยู 76 เอสซีจี *สำหรับใช้งานภายในเท่านั้น</p>	<p>กาวยาแนวอะคริลิก เอสซีจี และกาวยาแนวโพลียูรีเทน เอสซีจี</p>

## กรณีติดตั้งบนโครงคร่าว

### การเตรียมโครงคร่าว

- โครงคร่าวเหล็กรูปพรรณแนะนำหน้ากว้างไม่น้อยกว่า 50 มม. หรือ 2 นิ้ว ความหนา 2.3 – 3.2 มม.
- โครงกอลาโซซ์แนะนำให้ใช้โครงกอลาโซซ์ ซี 74 และ ยู 76 เอสซีจี ความหนา 0.55 มม. (สำหรับใช้งานภายในเท่านั้น)



- ระยะห่างระหว่างโครงคร่าว 50 ซม. วัดจากกึ่งกลางถึงกึ่งกลางโครงคร่าว (บริเวณโครงรับทั้ง 2 ข้างให้ปรับระยะเป็นจากขอบกึ่งกลาง)
- ระยะห่างระหว่างโครงคร่าวเหล็กแบบนอน 50 ซม. วัดจากกึ่งกลางถึงกึ่งกลางโครงคร่าว (บริเวณโครงรับทั้ง 2 ข้างให้ปรับระยะเป็นจากขอบกึ่งกลาง)
- โครงคร่าวร่องแนวตั้งให้ระยะห่าง (X) ในตารางแนบมา
- ระยะ 51 ซม. เพื่อให้เมื่อติดตั้งแล้วรอยต่อปลายแผ่นไม่ขัดติดพื้น ป้องกันปัญหาพื้นไม่เรียบ

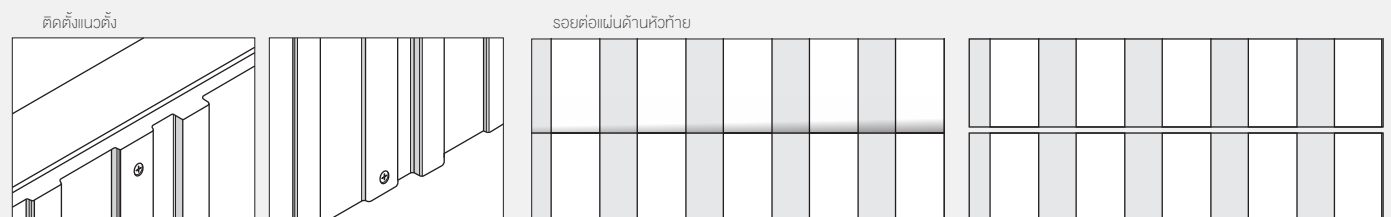
ชนิดเหล็ก	ระยะโครงคร่าว				
	แนวนอน (cm)				
	100	150	200	250	300
โครงกอลาโซซ์ ซี 74 และ ยู 76 เอสซีจี	/	/	/	/	/
เหล็กกล่องขนาด 50 x 50 x 2.3 mm.	หรือระยะห่าง /				
เหล็กกล่องขนาด 100 x 50 x 2.3 mm.	หรือระยะห่าง /				
เหล็กกล่องขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 mm.	หรือระยะห่าง /				
เหล็กกล่องขนาด 125 x 50 x 20 x 3.2 mm.	หรือระยะห่าง /				

- หมายเหตุ
- กรณีต้องการใช้วัสดุอื่นนอกเหนือจากในตาราง ต้องให้วิศวกรควบคุมงานเป็นผู้คำนวณและรับรอง
  - ระยะระบุในตารางนี้สำหรับโครงรูปพรรณที่ได้มาตรฐาน นอก. เท่านั้น

### การติดตั้งบนโครงคร่าว

- ติดตั้งแบบใช้คลิปล็อค

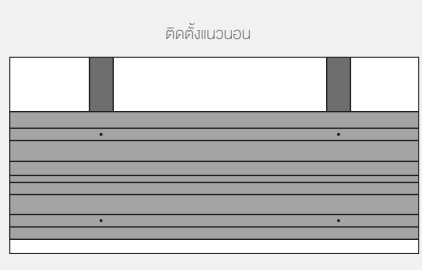
1. ให้เริ่มจากด้านล่างขึ้นด้านบนเท่านั้น กำหนดเส้นระดับบนโครงคร่าวสำหรับติดตั้งคลิปล็อคแถวแรก โดยใช้แนวเส้นผ่านศูนย์กลางตะปูเกลียวแบบคลิปล็อคในการอ้างอิง ให้เมื่อติดตั้งแล้วปลายแผ่นไม่บิดงา สูงจากพื้นประมาณ 1 ซม. ติดตั้งคลิปล็อคแถวแรกโดยยังเข้ากับโครงคร่าวเหล็กรูปพรรณด้วยตะปูเกลียว หัวแฉกรู ปลายสวน เอสซีจี 13 มม. หรือยังเข้ากับโครงกอลาโซซ์ด้วยตะปูเกลียว ปลายแหลม เอสซีจี 10 มม. กรณีคลิปล็อคโมดนำ รุ่น M 1-5 ให้นำคลิปล็อคมาตัดปลายออก 3 มม.ก่อนนำเข้าใช้เป็นคลิปล็อคแถวแรก บริเวณรอยต่อแผ่นให้ทำการติดตั้งเป็นโครงคร่าวคู่และติดตั้งคลิปล็อคคู่กัน 2 ตัวตามโครงคร่าวคู่ที่เตรียมไว้
2. ติดตั้งแผ่นโมดนำ โดยวางให้ร่องด้านล่างเกี่ยวข้องกับคลิปล็อค และติดตั้งแผ่นโมดนำจากด้านล่างขึ้นไปเรื่อยๆ จนสุด
3. แผ่นบนสุดไม่ต้องใส่คลิปล็อค ให้ทำการยึดด้วยตะปูเกลียว ปลายสวน เอสซีจี 32 มม. สำหรับโครงคร่าวรูปพรรณ หรือตะปูเกลียว ปลายแหลม เอสซีจี 38 มม. สำหรับโครงกอลาโซซ์ โดยเว้นจากขอบแผ่นข้างอย่างน้อย 12.5 มม. และทำการเจาะนำที่แผ่นด้วยดอกสว่านเจาะคอนกรีต 5 มม. ก่อนเจาะยึดด้วยตะปูเกลียว หัวแฉกรู ปลายสวน เอสซีจี 13 มม. ทั้งนี้บริเวณหัวตะปูเกลียวด้วยกาวยาแนวอะคริลิก เอสซีจี จัดตั้งให้เรียบร้อย ก่อนการสีรองพื้นและสีรองพื้นตามต้องการ บริเวณรอยต่อแผ่นด้านข้าง 30 ซม. ให้เว้นระยะไว้อย่างน้อย 2-3 มม. หรือเว้นระยะ 8-10 มม. ให้เห็นเป็นเพ้าที่รอยต่อที่สวยงามได้ กรณีผนังใช้ภายนอก ให้ยาแนวด้วยกาว PU ป้องกันน้ำรั่วซึมด้วยและอาจใส่ยางเส้นเข้าไปบริเวณรอยต่ออีกภายนอกด้วย PU เพื่อป้องกันน้ำรั่วซึมที่เห็นได้



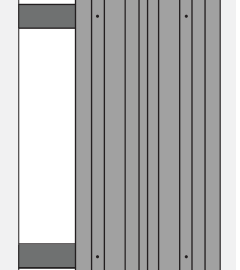
- ยึดยึดโมดนำ บริเวณปลายแผ่นด้านบนและด้านล่าง เข้ากับโครงคร่าวด้วยตะปูเกลียวตามชนิดโครงคร่าวที่เลือกใช้ ระยะจากปลายแผ่นเข้าอย่างน้อย 20 มม. ประสานแนวกึ่งกลางแผ่น เพื่อป้องกันแผ่นสไลด์ตัวลง และควรใช้กาวหรือโครงสร้างรองรับน้ำหนักแผ่นด้านล่างสุด กรณีผนังใช้ภายนอก บริเวณรอยต่อแผ่นด้านยาว ให้ใช้กาว PU ยาแนวป้องกันน้ำรั่วซึมเข้าโครงสร้าง รวมถึงแผ่นบนสุดควรติด flashing ป้องกันน้ำรั่วซึมทางด้านบนด้วย
  - ❌ ต่อแผ่นชนชิด
  - ✅ ต่อแผ่นเว้นร่อง
- รอยต่อปลายแผ่น กรณีติดตั้งแผ่นยาวต่อเนื่อง ที่โครงคร่าวรอยต่อปลายแผ่น ให้เสริมโครงรับคลิปล็อคปลายแผ่น (เหล็ก 2x1 นิ้ว) หรือใช้โครงยึดหน้ากว้างไม่น้อยกว่า 50 มม. ยึดคลิปล็อค กึ่งหน้าให้ เว้นระยะ ระหว่างปลายแผ่น 3-5 มม. แล้วใช้กาวยาแนว เติบรอยต่อปลายแผ่น

## กรณีติดตั้งบนโครงคร่าว

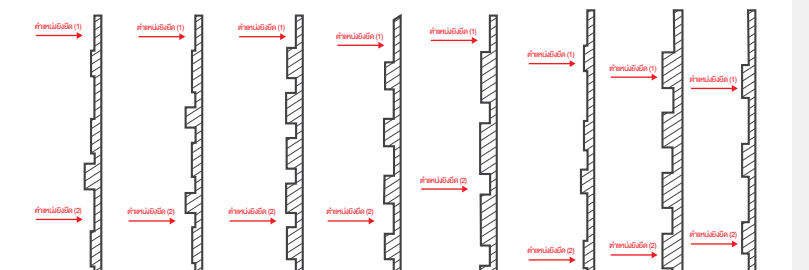
- การติดตั้งแบบไม่ใช้คลิปล็อก



ติดตั้งบนกรอบ



ติดตั้งแนวตั้ง



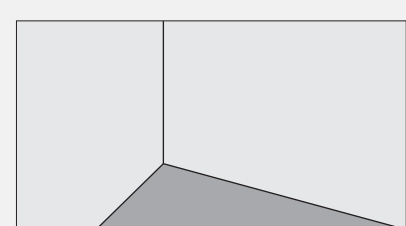
ใช้การเจาะยึดแผ่นไม้หน้า ด้วยตะปูเกลียวแทนการใช้คลิปล็อก ด้วยตะปูเกลียว ปลายส่วน เอสซีจี ยาว 32 มม. สำหรับโครงเหล็กรูปพรรณ หรือตะปูเกลียว ปลายแหลม เอสซีจี 38 มม. สำหรับโครงทอลวาลซ์ ทุกตำแหน่งโครงคร่าว โดยแบ่งเป็น 2 กรณี

1. ผนังตกแต่ง เอสซีจี รุ่นไม้หน้า M 1-5 : เจาะยึดบริเวณแนวเส้นลอนที่มีความบาง ด้านบนสุด 1 ตัว และแนวเส้นลอนที่มีความหนา ลอนที่รองจากขอบแผ่นล่างอีก 1 ตัว
2. ผนังตกแต่ง เอสซีจี รุ่นไม้หน้า ไลท์ L1, L3, L4 : เจาะยึดบริเวณแนวเส้นลอนที่มีความหนา ผู้ที่กัดเข้าจากขอบแผ่นบนและล่าง ทำการเจาะนำด้วยดอกขานเจาะคอนกรีต 5 มม. ก่อนเจาะยึดด้วยตะปูเกลียว ให้หัวตะปูเกลียวจางจากผิวแผ่น 2 มม. เก็บงานบริเวณหัวตะปูเกลียวด้วยทากาวเบอวอ-กริลล เอสซีจี จัดแต่งให้เรียบร้อย ก่อนการสีผนังและสีจริงต่อไปตามต้องการ

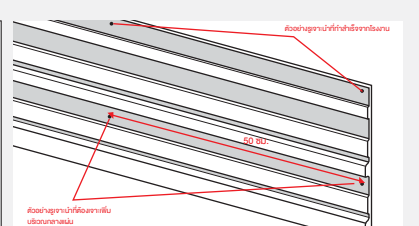
ตำแหน่งแนะนำสำหรับเจาะยึดผนังตกแต่ง เอสซีจี รุ่น ไม้หน้า M1-M5 กรณีติดตั้งแบบไม่ใช้คลิปล็อก

ตำแหน่งลอนสำหรับเจาะยึด ผนังตกแต่ง เอสซีจี รุ่น ไม้หน้า L1, L3, L4

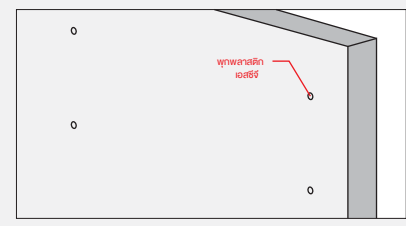
## กรณีติดตั้งบนผนังคอนกรีต



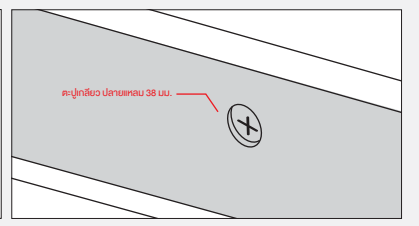
1. ผนังจะต้องเรียบ, ไร้ฉาก และไร้ตะกั่วส่น้ำก่อนติดตั้ง ต้องมีความต่างระดับของพื้นผิวที่แนวระนาบแนวตั้ง ไม่เกิน 2 มม. ด้านข้างของผนังผนังต้องได้แนวตั้ง เว-อียงแนวแกน ไม่เกิน 3 มม. ตลอดแนวความสูงผนัง และมีเส้น shim รองด้านหลัง หากไม่กัโฝผิวระนาบและแนวตั้งผนัง จะทำงานติดตั้งได้ยากและช้า และระยะ Gap หลังผนังทำให้ความแข็งแรงต่อการรับแรงกระแทกลดลง



2. นำ MODEENA มาทาบกับผนัง ระบุตำแหน่งบริเวณรูเจาะนำลงบนผนัง และใช้ดอกขานเจาะคอนกรีตจากกลุ่มแผ่น MODEENA บริเวณกึ่งกลางแผ่นแนวขอบช่องที่เนื้อแผ่นบางที่สุดสำหรับรุ่น M1-5 หรือช่องเนื้อแผ่นบางที่สุดสำหรับรุ่น L1, L3, L4 ให้ตรงกับแนวรูเจาะนำด้านบนของแผ่นทุกรู: 50 ซม. เพื่อเป็นการระบุตำแหน่งในการฉาบปูน



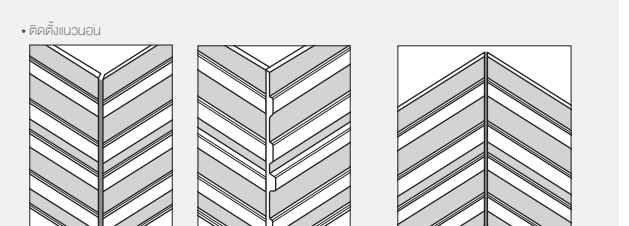
3. เจาะผนังด้วยดอกขานเจาะคอนกรีตตามตำแหน่งที่ระบุไว้ จากนั้นฉาบปูนพลาสติก เอสซีจี ยาว 37 มม. ตามตำแหน่งที่ได้ทำการเจาะรูเตรียมไว้



4. นำ MODEENA มาติดตั้งเข้ากับผนังตามตำแหน่งที่กำหนดไว้ ยึดด้วยตะปูเกลียวปลายแหลม 38 มม. โดยยึดยึดให้หัวตะปูเกลียวจมลงไปประมาณ 2 มม. ปิดกั้นหัวตะปูเกลียวด้วยทากาวเบอวอ-กริลล เอสซีจี จัดแต่ง, เก็บงาน และทาสีให้เรียบร้อยสวยงาม

## การติดตั้ง


• ติดตั้งแนวบน



- กรณีบนขอบสามารถทำได้ 2 วิธีได้แก่ การติดตั้ง 45 องศา ให้ทำการติดตั้งด้วยความระมัดระวัง ไม่ให้รอยติดติดกัน และการต่อขอบแผ่น บริเวณที่ปลายแผ่นเข้ามุม 45 องศาหรือชนกัน ให้เว้นร่องประมาณ 3-5 มม. สำหรับความแข็งแรงกับตัวทากาวเบอวอ-กริลล เอสซีจี วิธีที่ 2 สามารถต่อขอบแผ่น 90 องศา

- กรณีบนผนังใช้วิธีการติดตั้ง 45 องศา

• ติดตั้งแนวตั้ง



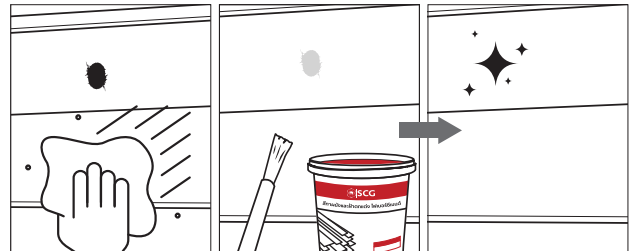
- ทั้งกรณีบนขอบและกรณีบนผนังให้ใช้วิธีการต่อขอบแผ่น

## การทาสี



- **การเตรียมพื้นผิว** ควรขัดผิวหน้าและผิวหลังด้วยกระดาษทรายเบอร์ 120-150 ให้ปราศจากฝุ่น จากนั้นใช้น้ำสะอาดล้าง ให้ปราศจากคราบไขมันและสิ่งสกปรกซ้ำอีกครั้ง
- **การทาสีรองพื้น** นำแปรงทาสีหรือพู่กันจุ่มสีรองพื้น เอสซีจี สีรองพื้นกันสนิมสูตรน้ำอะคริลิก ใช้ปลายแปรงปิดไปตามลายไม้ด้านยาว จากนั้นค่อยๆ ลากแปรงปิดที่ขอบด้านในของไม้ หลังจากนั้นทิ้งไว้แห้ง 30 นาที ถึง 1 ชั่วโมง หลังการทาสีรองพื้นรอบที่ 1 แล้วค่อยลงซ้ำอีก 1-2 รอบ
- **การทาสีจริง** นำแปรงทาสีหรือพู่กันจุ่มสีจริงสีไม่ฟลูออเรสเซนต์ เอสซีจี หรือสีน้ำอะคริลิก 100% สีที่ผ่านการทากัน 2-3 รอบจนได้เนื้อสีตามที่ต้องการ โดยแต่ละรอบของการทาสีให้รีรอเวลารอสีแห้งประมาณ 30 นาที ถึง 1 ชั่วโมง

## การเก็บสีหัวสนิมในไม้หน้า สีคารามาล และคาร์คาลวอด



ทากาวเบอวอ-กริลลหรือหัวสนิมที่มีรสขมให้ปราศจากฝุ่น ใช้ฟู่กับจุ่มปลายแหลมแล้วแต้มสีตามแนวและไม้ฉากตั้งไฟในอุณหภูมิตั้งที่ 1-2 ชั่วโมงหรือจนสีกลับกลืนกัน (หากมีสีที่ทาเองในบริเวณที่ไม่ต้องการ ใช้ผ้าแห้ง หรือพู่กันนำ ชูน้ำหนักกดเช็ดออก)

## Tips & Tricks

: การทาสีรองพื้นและสีจริง ควรทาสีไปตามแนวยาวจนสุดแผ่นในแต่ละครั้ง เพื่อป้องกันรอยต่อแปรงและไม้ควรทาสีซ้ำ ขณะสีหมาด หรือเริ่มแห้ง เพราะจะทำให้เกิดรอยดำ

### หมายเหตุ

1. แนะนำการติดตั้งที่ความสูงไม่เกิน 10 เมตร
2. ไม่แนะนำให้ติดตั้ง MODEENA กับผนังคอนกรีต ด้วยปูนทาวหรือทาวซีเมนต์เพียงอย่างเดียว ต้องยึดสลักด้วย
3. การติดตั้งด้วยวิธีการอื่นใดนอกเหนือจากวิธีการที่แนะนำ ต้องให้วิศวกรที่ควบคุมงานเป็นผู้ออกแบบ กำหนด และให้คำปรึกษา



# “ Pattern Design.. SLEEK & SIMPLE ”



## คำเตือน

ห้ามนำไปใช้เป็นโครงสร้างอาคารต่างๆ ส่วนรับน้ำหนักหรือนำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นและต้องติดตั้งตามคู่มือการติดตั้งและข้อมูลประกอบที่ได้มาตรฐานจากบริษัทผู้ผลิตเท่านั้น ห้ามรับประทุนหรือน้ำหนัก และไม่ควรสุดคม ผู้ที่ติดตั้งผลิตภัณฑ์นี้

## ข้อควรระวัง

ผลิตภัณฑ์ ไม่มีสีและคราห์ เอสซีจี ถูกออกแบบและกำหนดวิธีการใช้งานให้เหมาะสมกับสภาพการใช้งานในประเทศไทยเท่านั้น การนำไปใช้งานนอกประเทศไทย ถือเป็นความรับผิดชอบโดยตรงของผู้ออกแบบ ผู้ควบคุมงานก่อสร้างและผู้ติดตั้ง ผลิตภัณฑ์นี้มีส่วนประกอบของสารเคมี ห้ามกลืนกิน หรือสัมผัสดวงตา ระวังการสูดดมผงฝุ่นที่อาจก่อให้เกิดโรคทางเดินหายใจ หากรับประทานหรือสูดดมเข้าไป ห้ามทำให้อาเจียร ให้ดื่มน้ำสะอาดมากๆ เพื่อเจือจางสารเคมีและรีบพบแพทย์ ขอคำแนะนำในการติดตั้งต่างๆ เป็นเพียงข้อแนะนำเบื้องต้นสำหรับการใช้งานทั่วไปเท่านั้น การกำหนดวิธีการติดตั้งและโครงสร้างที่ใช้ให้พิจารณาตามมาตรฐานสำหรับอาคารเหล็กสูงพรรณ ว.ส.ท.1015-40 และข้อกำหนดการออกแบบ ตามกฎกระทรวงฉบับที่ 6 (พ.ศ.2527) ออกตามความใน พ.ร.บ.ควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 การนำผลิตภัณฑ์ไปใช้งานนอกเหนือจากที่ระบุในเอกสารนี้ ถือเป็นความรับผิดชอบโดยตรงของผู้ออกแบบและผู้ควบคุมงานก่อสร้าง ผู้ที่มีการติดตั้งสินค้ามีการปรับปรุงอยู่เสมอ ผู้ออกแบบ ผู้ควบคุมงานก่อสร้างและผู้ติดตั้งต้องตรวจสอบว่าคู่มือการติดตั้งสินค้าที่ใช้เป็นฉบับล่าสุด หากไม่แน่ใจให้ตรวจสอบได้ที่ [www.scgbuildingmaterials.com](http://www.scgbuildingmaterials.com)

CW-OT-D-C008/6509

สีของผลิตภัณฑ์ในภาพใช้เพื่อการโฆษณา ซึ่งอาจแตกต่างจากสีจริงของผลิตภัณฑ์เนื่องจากกระบวนการพิมพ์ ต้องพิจารณาสีจริงของผลิตภัณฑ์ที่ร้านค้าก่อนการสั่งซื้อ บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

All Content, design and layout are Copyright 2015, SCG Cement-Building Materials. All Rights Reserved, Reproduction in whole or part in any form or medium without specific written permission is prohibited.



หาซื้อได้ที่ SCG HOME และร้านค้าวัสดุก่อสร้างชั้นนำ  
SCG HOME Contact Center 02-586-2222  
[www.scghome.com](http://www.scghome.com), [www.scgbuildingmaterials.com](http://www.scgbuildingmaterials.com)  
[www.decaarbyscg.com](http://www.decaarbyscg.com), [www.facebook.com/DECAARbySCG](http://www.facebook.com/DECAARbySCG)  
E-mail: [contact@scg.com](mailto:contact@scg.com), Line ID: @scghome