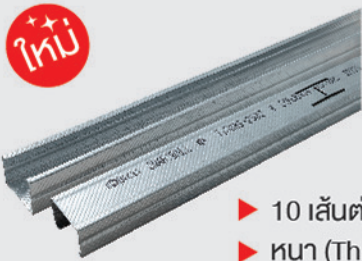


โครงสภารวอลล์ เอสซีจี

โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี สำหรับระบบผนังเบา
ผลิตจากเทคโนโลยีการขึ้นลอนเหล็กแบบ Ultra Steel™

■ โครงสภารวอลล์ เอสซีจี – C Stud



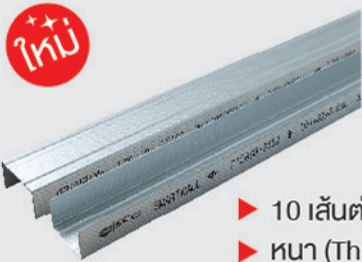
- ▶ 10 เส้นต่อมัด
- ▶ หน้า (Thick) 0.50 มม.

หน้าตัดรูปตัวซี

วางลงในรางของโครง U-Track เพื่อเป็นโครงคร่าวตั้ง สำหรับติดแผ่นบอร์ด

รุ่น	ความยาว (มม.)	กว้าง (มม.)	สูง (มม.)	น้ำหนักต่อท่อน (กก.)
C92*	3000	34	92	1.95
C74	3000	34	74	1.74
C62*	3000	34	62	1.60
C49*	3000	34	49	1.45

■ โครงสภารวอลล์ เอสซีจี – U Track



- ▶ 10 เส้นต่อมัด
- ▶ หน้า (Thick) 0.50 มม.

หน้าตัดรูปตัวยู

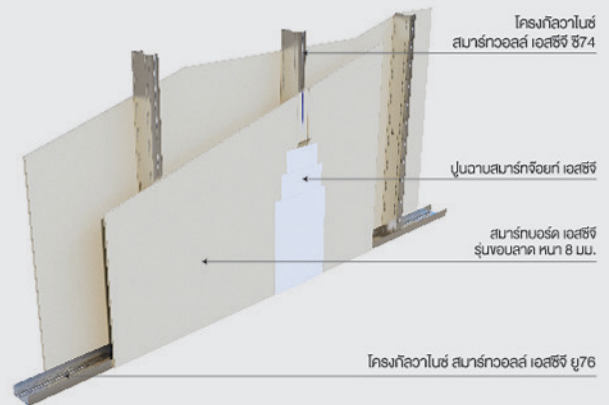
เป็นรางวางไปตามแนวของผนังที่จะติดตั้ง

รุ่น	ความยาว (มม.)	กว้าง (มม.)	สูง (มม.)	น้ำหนักต่อท่อน (กก.)
U94*	3000	33	94	1.80
U76	3000	33	76	1.60
U64*	3000	33	64	1.45
U51*	3000	33	51	1.30

หมายเหตุ *รุ่นเฉพาะสำหรับงานโครงการ ขึ้นต่อการผลิตขนาดละ 1,500 ท่อน

เหนือกว่าโครงทั่วไป

- ✓ ได้มาตรฐาน มอก. 863-2532
- ✓ ทนทาน ต่อการเกิดสนิม ด้วยชั้นเคลือบ Coating Z220 (ช่วยเรื่องการกันสนิม) ที่หนากว่ายี่ห้อทั่วไป **5 เท่า**** ทำให้เกิดสนิมยาก เหมาะกับสภาพความชื้นสูงในเมืองไทย
 - ** เมื่อเทียบกับสารเคลือบ Z30 ทั้งนี้อายุการใช้งานขึ้นกับสภาพแวดล้อมและจุดติดตั้ง
- ✓ เหล็กหนา **0.5 มม.** (เบอร์ 24) แข็งแรง มั่นใจ



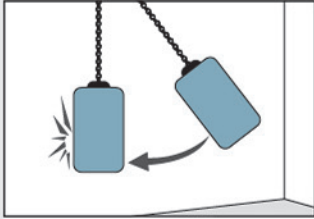
โครงสร้างทวอลล์ เอสซีจี

มั่นใจยิ่งขึ้นด้วย การทดสอบตามมาตรฐาน **BS 5234**

การทดสอบความทนทานของผนัง

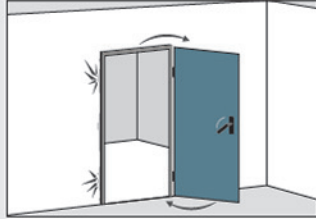
ทดสอบการถูกกระแทก

*โดยวัสดุอ่อนนุ่ม หนัก 50 กก.



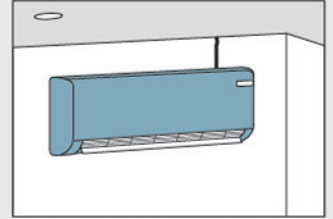
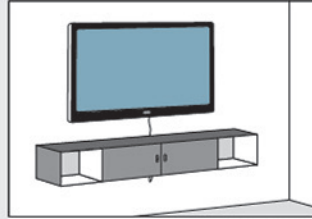
ทดสอบการเปิด/ปิด

ประตูซ้ำๆ



ทดสอบการรับน้ำหนักสูงสุด

ได้มากถึง 80 กก.**



หมายเหตุ **ทดสอบการรับน้ำหนักด้วยวิธีการแขวน (Pull down) ร่วมกับพุกพลาสติกปีกผีเสื้อ และสกรูทวอลล์ เอสซีจี ขนาด 8 มม.

วิธีการติดตั้งโครงผนังสมาร์ททวอลล์ เอสซีจี และการฉาบเรียบ

1

โครงกลัวไนซ์ สมาร์ททวอลล์ เอสซีจี ยู76

โครงกลัวไนซ์ สมาร์ททวอลล์ เอสซีจี ซี74

60 ซม.

ติดตั้งโครงกลัวไนซ์ สมาร์ททวอลล์ เอสซีจี ยู76 ที่พื้นและฝ้าเพดาน ตามแนวที่ต้องการด้วยพุกคอนกรีตทุกระยะ 60 ซม. จากนั้นตั้งโครงกลัวไนซ์ สมาร์ททวอลล์ เอสซีจี ซี74 ให้มีระยะห่าง 60 ซม.

2

ระยะห่างโครงคร่าวสูงสุด

5 ซม.

60 ซม.

20 ซม.

ตะปูเกลียว ปลายแหลม เอสซีจี 23 มม.

1.2 ซม.

20-30 ซม.

สมาร์ททวอลล์ เอสซีจี ขอบลาด

ยึดสมาร์ททวอลล์ เอสซีจี ขอบลาด ด้วยตะปูเกลียว ปลายแหลม เอสซีจี 23 มม. ห่างจากขอบแผ่น 1.2 ซม. และห่างจากมุม 5 ซม. โดยมีระยะห่างกัน 20 ซม. และตรงกลางแผ่นห่าง 30 ซม.

ใช้ร่วมกับการติดตั้ง ระบบผนังภายใน แบบฉาบเรียบ

ใหม่

2.8 ม.

ขอบลาด 2 ด้าน

+

SCG

ปูนฉาบ

สมาร์ททวอลล์ เอสซีจี รุ่นขอบลาด

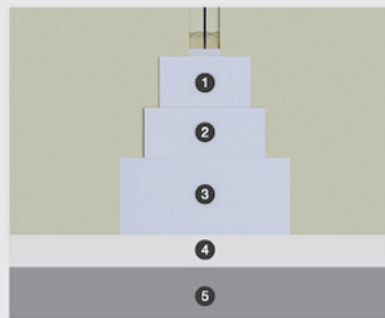
ติดตั้งแบบฉาบเรียบ

ปูนฉาบ

สมาร์ททวอลล์ เอสซีจี**

คุณสมบัติของปูนฉาบสมาร์ททวอลล์ เอสซีจี

- ✓ ไม่มีรอยแตกร้าวบริเวณรอยต่อแผ่น
- ✓ ประหยัดต้นทุนและเวลา
- ✓ รับแรงกระแทกได้มากกว่าเมื่อเทียบกับผนังปูนฉาบทั่วไป



การฉาบรอยต่อผนังฉาบเรียบ

- ฉาบชั้นที่ 1 กว้าง 15 ซม. พร้อมติดตั้งแผ่นผ้าติดหน้ากว้าง 3.5 ซม.
- ฉาบชั้นที่สอง กว้าง 20 ซม.
- ฉาบชั้นที่สาม กว้าง 28-30 ซม. จัดด้วยกระดาษทรายเบอร์ 3
- ทาสีรองพื้นสูดน้ำ
- ทากับด้วยสีสูดน้ำอะคริลิก 100% 1-2 สอ

หมายเหตุ ***พื้นที่การใช้งาน ประมาณ 37 ตร.ม. ต่อขนาด 1 ถุงใหญ่ น้ำหนัก 20 กก. (บรรจุปูนถุงละ 4 กก. จำนวน 5 ถุงเล็ก)

- คำเตือน** • ใช้ติดตั้งเป็นผนังภายใน ในพื้นที่ทั่วไปเท่านั้น ไม่เหมาะสำหรับการติดตั้งภายนอกอาคารที่มีโอกาสโดนน้ำ โดยต้องติดตั้งตามคู่มือการติดตั้ง และใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานจากผู้ผลิตผู้จำหน่าย ห้ามใช้ร่วมกับโครงสร้างที่ต้องรับน้ำหนักโดยตรง
- ห้ามรับประมาท หรือนำมาใช้ปาก และไม่ควรสูดฝุ่นที่ก่อกำเนิดจากการติดตั้ง ฝุ่น ทราย หรือซิลิกา • อุปกรณ์มีส่วนที่มีความแหลมคม ต้องใช้งานด้วยความระมัดระวังและสวมอุปกรณ์ป้องกันระหว่างติดตั้งทุกครั้ง • เก็บให้พ้นมือเด็ก
- โปรดศึกษาคู่มือการติดตั้ง วิธีการกองเก็บสินค้าก่อนการใช้งาน
- ข้อควรระวัง** • ผลิตภัณฑ์ โครงกลัวไนซ์ สมาร์ททวอลล์ เอสซีจี ถูกออกแบบและกำหนดวิธีการใช้งาน ให้เหมาะสมกับสภาพการใช้งานในประเทศไทยเท่านั้น การนำไปใช้งานนอกประเทศไทยและการติดตั้งนอกจากคู่มือการใช้งานถือเป็นความรับผิดชอบโดยตรงของผู้ออกแบบ ผู้ควบคุมงานก่อสร้างและผู้ติดตั้ง • คุณสมบัติของระบบนี้มาจากการทดสอบ และใช้โปรแกรมในการ Simulation ค่าจริงจะขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมของพื้นที่ใช้งาน และวัสดุอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ ภายใต้อาคาร • ผู้มีการติดตั้งสินค้า มีการปรับปรุงอยู่เสมอ ผู้ออกแบบ ผู้ควบคุมงานก่อสร้างและผู้ติดตั้ง ต้องตรวจสอบว่าผู้มีการติดตั้งสินค้าที่ใช้เป็นฉบับล่าสุด หากไม่แน่ใจให้ตรวจสอบได้ที่ www.scgbuildingmaterials.com

CW-SB-D-C027/6510 • ส่องนผลิตภัณฑ์ในภาพอาจแตกต่างจากสีของผลิตภัณฑ์จริง เนื่องจากระบบการพิมพ์ บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

All Content, design, and layout are Copyright © 2022, SCG Cement-Building Materials All Rights Reserved, Reproduction in whole or part in any form or medium without specific written permission is prohibited.



การติดตั้ง ระบบผนังภายใน แบบฉาบเรียบ



หาซื้อได้ที่ร้านเอสซีจี โฮม | เอสซีจี โฮม บุญทาวเวอร์ | เอสซีจี โฮม เอ็กซ์พรีเรียนซ์
และร้านค้าวัสดุก่อสร้างชั้นนำ ติดต่อบริษัทเพิ่มเติมได้ที่ SCG HOME
Contact Center 02-586-2222 E-mail : contact@scg.com,
www.scgbuildingmaterials.com, LINE ID : @scgbrand