



ระบบโครงร่างโลหะฟาฟนัง โปร-วอลล์ ตรีช้าง
ProWall Partition Metalprofile

The Siam Gypsum Industry (Saraburi) Co.,Ltd.
A member of USG Boral Building Products



ยิปซัม
ตรีช้าง

บริษัท สุปัตราฟาスピード จำกัด
SUPATTRA FA SPEED CO., LTD.

PROFESSIONAL CEILING & DRYWALL SOLUTIONS

คุณภาพทุกขั้นตอน มั่นใจทุกโครงการ
Quality in Every Step, Confidence in Every Project.

บริการหลัก | CORE SERVICES

งานฝ้าเพดาน • งานผนังเบา
งานฝ้าอะคูสติค • งานฝ้าทีบาร์
Ceiling • Drywall • Acoustic
T-Bar Ceiling Systems

ติดต่อคุณปุ้ม | CONTACT PUI

065-872-7520 | 083-535-5850

LINE • Messenger • Facebook: SupattarFaSpeed
supattarfaspeed.info@gmail.com

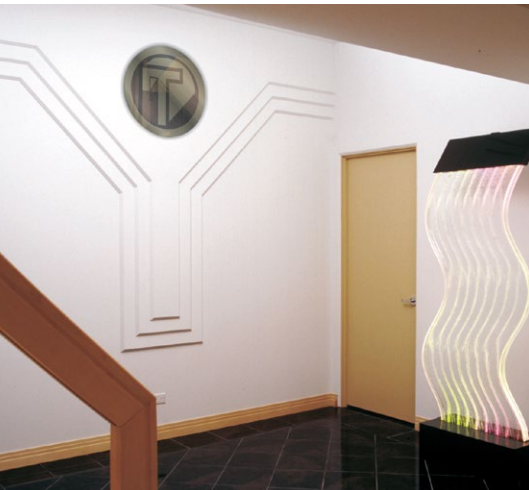
supattrafaspeed.com



สแกนเข้าเว็บไซต์

ระบบโครงข่ายโลหะฟาฟนัง โปร-วอลล์ ตราช้าง

ProWall Partition



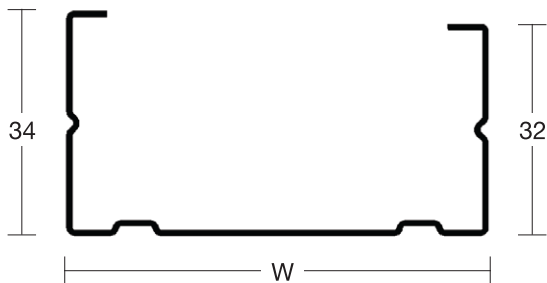
โครงข่ายโลหะฟาฟนัง โปร-วอลล์ ตราช้าง

เป็นโครงข่ายโลหะเพื่อการใช้งานเป็นโครงข่ายของระบบฟาฟนังยับยั้งภายในบ้านและอาคาร โดยได้รับการรับรองตามมาตรฐาน มอก. 863-2532 พลิตจากเหล็กชุบสังกะสีแบบจุ่มร้อน (Hot Dip Galvanized Steel) ตามมาตรฐาน มอก. 50-2538 เพื่อให้ทนทานต่อการเกิดสนิม พับขึ้นรูปเป็นรูปตัว C และ U สม่่าเสมอตลอดทั้งเส้น

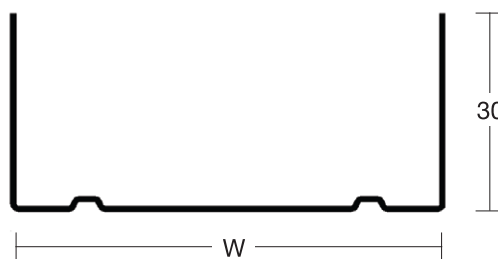
ประเภทและขนาดหน้าตัด

มี 2 ความหนา คือ

- โครงข่ายโลหะฟาฟนัง โปร-วอลล์ หนา 0.52 มม. (เบอร์ 24)
 - โครงข่ายโลหะฟาฟนัง พลัส-วอลล์ หนา 0.40 มม. (เบอร์ 26)
- โดยทั้งสองความหนาเหล็ก มีขนาดของหน้าตัด ตัว C และ U เท่ากัน



โครงข่ายรูปตัวซี (C)



โครงข่ายรูปตัวยู (U)

ความหนา ของ โครง (มม.)	โครงข่าย	ความสูง ของ ปีกโครง (มม.)	ความกว้าง ของ หน้าตัดโครง (มม.)	ความยาว ของ โครง (ม.)	ความหนา รวม ของผนัง โดยประมาณ (มม.) แผ่นยับยั้ง 12 มม.	ความหนา รวม ของผนัง โดยประมาณ (มม.) แผ่นยับยั้ง 15 มม.	ความสูง ที่แนะนำ โดยไม่ต้องมี โครงข้อย (ม.)
0.52	C 50	34, 32	50	3.0	76 (3 นิ้ว)	82 (3.2 นิ้ว)	2.7
	U 52	30	52	3.0			
	C 64	34, 32	64	3.0	90 (3.5 นิ้ว)	96 (3.8 นิ้ว)	3.2
	U 66	30	66	3.0			
	C 74	34, 32	74	3.0	100 (3.9 นิ้ว)	106 (4.2 นิ้ว)	3.7
	U 76	30	76	3.0			
	C 92	34, 32	92	3.0	118 (4.6 นิ้ว)	124 (4.9 นิ้ว)	4.2
	U 94	30	94	3.0			

* สำหรับแผ่นยับยั้งมาตรฐาน 12 มม. 1 ชั้น

* สำหรับโครงข่าย ขนาด C50/U52, C64/U66, C74/U76 ราคาประหยัด ขอแนะนำโครงข่ายโลหะฟาฟนัง พลัส-วอลล์ ตราช้าง ความหนา 0.40 มม. (เบอร์ 26)

บริษัท สุปัตราฟาスピード จำกัด

SUPATTRA FA SPEED CO., LTD.

PROFESSIONAL CEILING & DRYWALL SOLUTIONS

คุณภาพทุกขั้นตอน มั่นใจทุกโครงการ

Quality in Every Step, Confidence in Every Project.

บริการหลัก | CORE SERVICES

งานฝ้าเพดาน • งานผนังเบา

งานฝ้าอะคูสติค • งานฝ้าหินยิปซัม

Ceiling • Drywall • Acoustic

T-Bar Ceiling Systems

ติดต่อคุณปุย | CONTACT PUI

065-872-7520 | 083-535-5850

LINE • Messenger • Facebook: SupattarFaSpeed

supattarfaspeed.info@gmail.com

supattarfaspeed.com



สแกนเข้าเว็บไซต์

ระบบโครงข่ายโลหะพ่น โปร-วอลล์ ตราช้าง

ProWall Partition



คุณสมบัติพิเศษ

- แข็งแรง มั่นใจในความปลอดภัย** : ผลิตจากเหล็กที่มีคุณภาพ ความหนาสม่ำเสมอ เมื่อผ่านการขึ้นรูปตามมาตรฐาน มอก. 863-2532 จึงติดตั้งโครงสร้างได้อย่างมั่นคง รับน้ำหนักได้ดีกว่าโครงข่ายทั่วไป ถึงแม้จะมีขนาดหน้าตัดเท่ากัน
- ทนทานต่อการเกิดสนิม** : ผลิตจากเหล็กชุบสังกะสีกันสนิม มาตรฐาน มอก. 50-2538 และ JIS G 3302 ที่มีชั้นเคลือบสังกะสีกันสนิมที่หนากว่าโครงข่ายทั่วไป
 - * จึงเกิดสนิมได้ช้ากว่า**
- ติดตั้งง่าย สะดวก รวดเร็ว** : ด้วยการออกแบบ และการผลิตด้วยเครื่องจักรที่ทันสมัย ส่วนประกอบทุกชิ้นได้ ขนาดมาตรฐาน ทำให้ประกอบได้ง่าย และรวดเร็ว
- น้ำหนักเบา ประหยัด ทนทาน ใช้งานยาวนาน** : เบากว่าโครงข่ายไม้แต่แข็งแรงมากกว่า ไม่มีดงอ ช่วยลดค่าแรง และระยะเวลาในการติดตั้ง ปลอดภัยจากปลวก มอด แมลง เหมาะสำหรับการก่อสร้างในทุกสภาวะอากาศ อายุการใช้งานยาวนานกว่าโครงข่ายทั่วไป



* ชั้นเคลือบสังกะสีของโครงข่ายเป็นการเคลือบเพื่อป้องกันสนิมบนเนื้อเหล็ก โดยชั้นเคลือบสังกะสีที่หนากว่า จะช่วยป้องกันไม่ให้เกิดสนิมบนโครงข่ายเหล็กได้ดีกว่า โดยมีการกำหนดมาตรฐานเป็นปริมาณของเนื้อเคลือบสังกะสีต่อพื้นที่ผิวเหล็ก ซึ่งปัจจุบันโครงข่าย ตราช้าง ทุกรุ่น ใช้ความหนาชั้นเคลือบเหล็กตามมาตรฐาน (มอก.) ที่ 220 กรัม/ตารางเมตร (Z22) ในขณะที่โครงข่ายราคาถูกตามท้องตลาดทั่วไปมีความหนาชั้นเคลือบที่ 120 - 180 กรัม/ตารางเมตร (Z12 - Z18) เท่านั้น การทดสอบที่ถูกต้อง ต้องผ่านการทดสอบในห้องปฏิบัติการ แต่สามารถเปรียบเทียบอย่างง่าย โดยการนำโครงไปแช่น้ำเกลือแล้ว เปรียบเทียบระยะเวลาในการเกิดสนิม

บริษัท สุปัตราฟาスピード จำกัด

SUPATTRA FA SPEED CO., LTD.

PROFESSIONAL CEILING & DRYWALL SOLUTIONS

คุณภาพทุกขั้นตอน มั่นใจทุกโครงการ

Quality in Every Step, Confidence in Every Project.

บริการหลัก | CORE SERVICES

งานฝ้าเพดาน • งานฉาบฉวย

งานฝ้าอะคูสติค • งานฝ้าหินย่น

Ceiling • Drywall • Acoustic

T-Bar Ceiling Systems

ติดต่อคุณปุ๊ | CONTACT PUI

065-872-7520 | 083-535-5850

LINE • Messenger • Facebook: SupattarFaSpeed

supattarfaspeed.info@gmail.com

supattrafaspeed.com

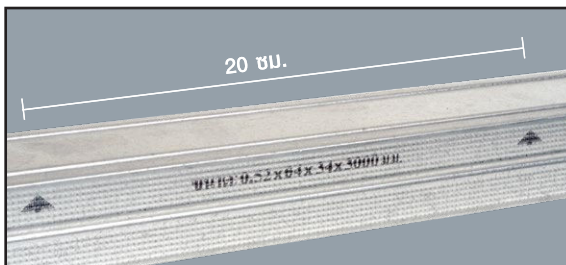


สแกนเข้าเว็บไซต์

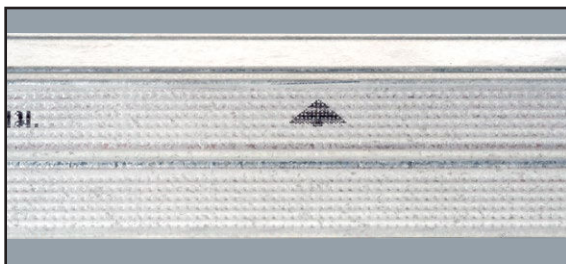
ลักษณะเฉพาะของโครงข่ายผนัง ทราย



- มีการพิมพ์ตราข้างบนโครงข่าย เพื่อให้ง่ายต่อการตรวจสอบ



- มีการพิมพ์ลูกศรบอกระยะลงบนโครงข่าย ทุกๆ 20 ซม. เพื่อให้ง่ายในการติดตั้ง



- มีการขึ้นลายตลอดความยาวของด้านที่ใช้ยึดสกรู เพื่อช่วยให้ยึดสกรูได้ง่ายขึ้น
- มีการขึ้นลอนบนตลอดความยาวโครงข่าย เพื่อช่วยเพิ่มความแข็งแรง

เกณฑ์การเกิดสนิม

นอกเหนือจากการออกแบบและผลิตให้การรับน้ำหนักและความหนาเหล็ก ได้ตามมาตรฐาน มอก. 863-2532 แล้ว โครงข่ายโลหะพ่น โปร-วอลล์ ทราย ยังได้เพิ่มความมั่นใจ ด้วยชั้นเคลือบสังกะสีที่หนาไม่ต่ำกว่า 220 กรัมต่อตารางเมตร ซึ่งมากกว่าโครงข่ายโดยทั่วไปถึง 80% ช่วยลดความเสี่ยงต่อการผุกร่อนของโครงข่ายที่จะส่งผลถึงความไม่ปลอดภัยของโครงสร้าง

เมื่อทดสอบความทนทานต่อการเกิดสนิมด้วย Salt Spray Test* ตามมาตรฐาน ASTM B117-97 ที่ระยะเวลา 300 ชั่วโมง โดยเปรียบเทียบระหว่างโครงข่ายโปร-วอลล์ กับ โครงข่ายเบอร์ 24 ทั่วไป ผลปรากฏดังรูป

โครงข่ายโปร-วอลล์



ก่อนการทดสอบ

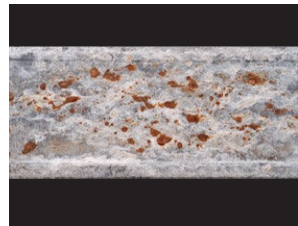


หลังการทดสอบ

โครงข่ายเบอร์ 24 ทั่วไป



ก่อนการทดสอบ



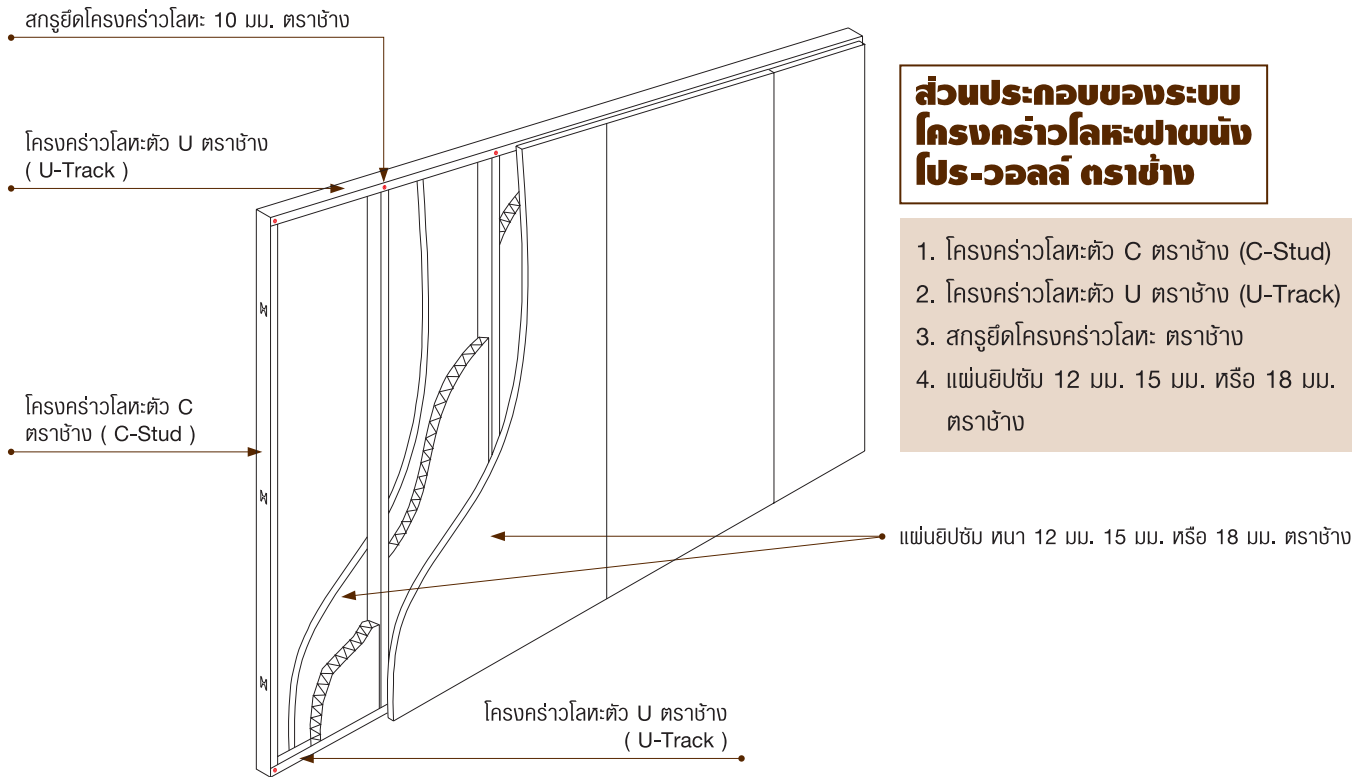
หลังการทดสอบ

* Salt Spray Test เป็นการเร่งปฏิกิริยาให้เกิดสนิมเร็วกว่าปกติ 100 - 120 เท่า ของสภาวะอากาศริมทะเล (Exterior : Non Polluted Coastal Area)



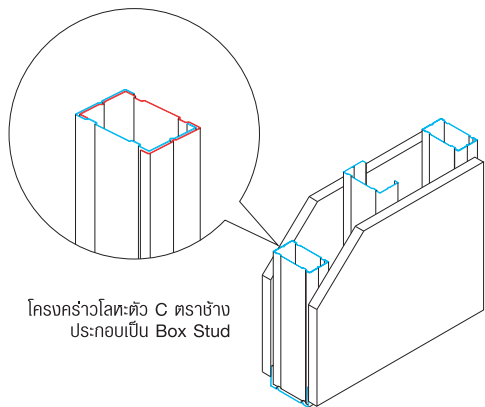
ระบบโครงคร่าวโลหะฟาฟนัง โปร-วอลล์ ตรีช่าง

ProWall Partition

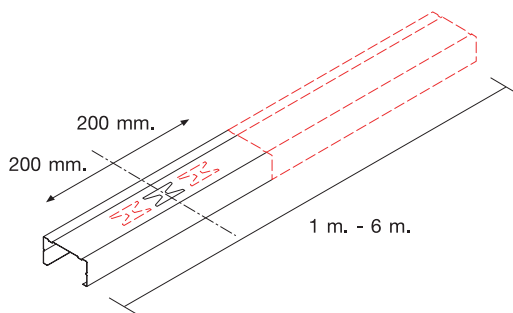


ความหลากหลายในการใช้งานที่เพิ่มขึ้น

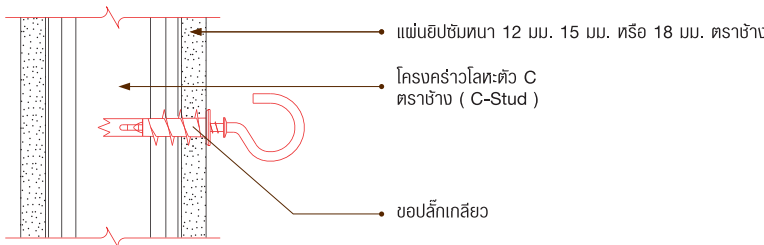
- การประยุกต์ใช้ โดยการประกอบเป็นกล่อง (Box Stud Combination) เพื่อเพิ่มความแข็งแรงของโครงคร่าว



- สามารถสั่งทำโครงคร่าวโลหะฟาฟนังแบบพิเศษ (Tailor Made) ได้ เช่น สั่งผลิตตามความยาวที่ต้องการ หรือใช้เหล็กที่มีความหนามากขึ้น เป็นต้น



- สามารถใช้ร่วมกับอุปกรณ์เสริมอื่นๆ เช่น Plug สำหรับแขวนรับน้ำหนัก (10 กก. และ 30 กก.)



บริษัท สุปัตราฟาスピード จำกัด

SUPATTRA FA SPEED CO., LTD.

PROFESSIONAL CEILING & DRYWALL SOLUTIONS

คุณภาพทุกขั้นตอน มั่นใจทุกโครงการ

Quality in Every Step, Confidence in Every Project.

บริการหลัก | CORE SERVICES

งานฝ้าเพดาน • งานผนังเบา

งานฝ้าอะคูสติค • งานฝ้าหินยิปซัม

Ceiling • Drywall • Acoustic

T-Bar Ceiling Systems

ติดต่อคุณปุย | CONTACT PUI

065-872-7520 | 083-535-5850

LINE • Messenger • Facebook: SupattarFaSpeed

supattarfaspeed.info@gmail.com

supattarfaspeed.com



สแกนเข้าเว็บไซต์

ProWall Partition

ขั้นตอนการติดตั้ง



1 กำหนดแนวพ่นไวท์ที่พื้นและฝ้าเพดาน



2 ติดตั้งโครงคร่าวตัว U ที่พื้นและที่ฝ้าเพดาน โดยยึดด้วย พุกคอนกรีต ระยะห่างทุกๆ 60 ซม. โดยพุกตัวริมห่างจาก ปลายโครงไม่เกิน 5 ซม.



3 ติดตั้งโครงคร่าวตัว C เข้าไปในโครงตัว U โดยการเสียบแล้วบิดให้ตั้งฉากกับตัว U แล้วยึดด้วยสกรูยึดโครงคร่าว โดยระยะห่างของ โครงตัว C ทุกๆ 60 ซม. ซึ่งไม่จำเป็นต้องมีโครงคร่าวช่องว่าง (ยกเว้นกรณีการติดตั้งวงกบประตูหน้าต่าง หรือติดตั้งอุปกรณ์ เฟอร์นิเจอร์ (Built - in) เพื่อรับขอบแผ่นยิปซัม)



4 ติดแผ่นยิปซัมเข้ากับโครงคร่าว ยึดด้วยสกรูให้แน่น ระยะห่าง ทุกๆ 30 ซม. ที่กลางแผ่น และ 20 ซม. ที่ขอบแผ่น และควรยึดห่างจากขอบแผ่นเข้ามาประมาณ 1 ซม.



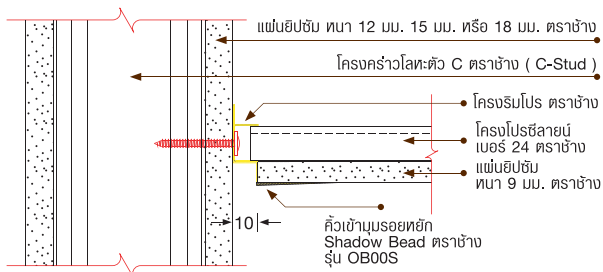
5 ฉาบปิดรอยต่อของแผ่นทุกด้าน 3 เที้ยว ตามมาตรฐานของ ตราช้าง ด้วยปูนฉาบรอยต่อ อีซี พลาส 120 ตราช้าง (EasyPlas 120) และผ้าเทป ตราช้าง



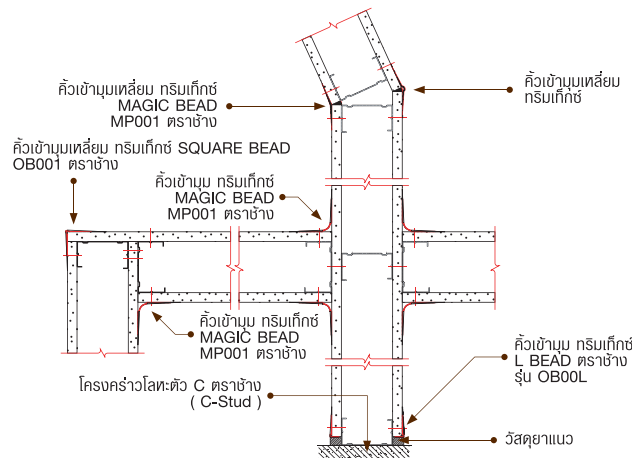
ระบบโครงข่ายโลหะฟาผนัง โปร-วอลล์ ตรีช้าง

ProWall Partition

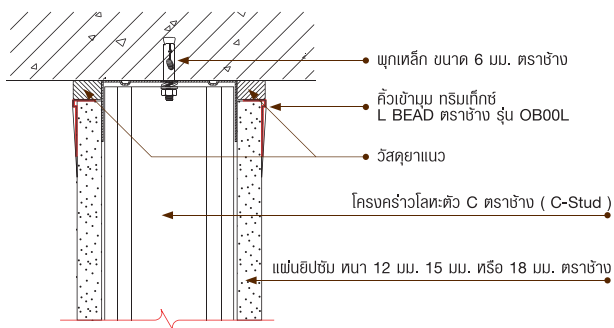
รายละเอียดทั่วไปในการติดตั้ง



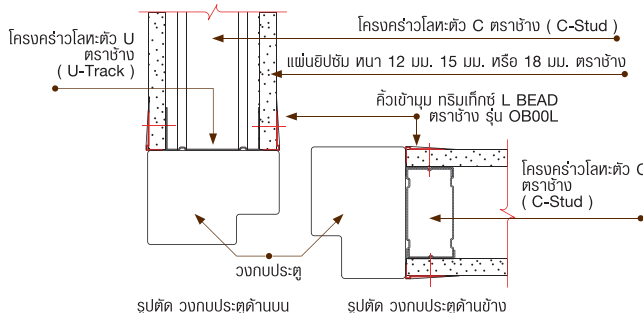
การจบผนังกับฝ้าเพดาน



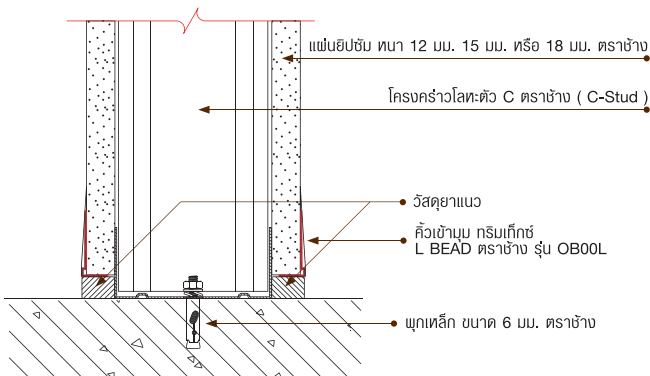
การจบมุมของผนัง



การจบผนังกับท้องพื้นคอนกรีต



การจบผนังกับวงกบประตู



การจบผนังกับพื้น

รายละเอียดประกอบแบบ (Specification)

ระบบฟาผนังภายใน ยิปซัมฉาบเรียบ ตรีช้าง 1 ชั้น 2 ด้าน
ใช้แผ่นยิปซัม ตรีช้าง ขอบลาด ความหนา 12 มม. 15 มม. หรือ 18 มม.
ขนาดแผ่น 1200 X 2400 มม. แบ่งออกได้เป็น

- ชนิดมาตรฐาน (Standard) สำหรับพื้นที่ภายในอาคารทั่วไปที่ได้คุณสมบัติตามมาตรฐาน มอก. 219-2524, ASTM C 36, BS 1230
- ชนิดกันไฟ ไฟร์บล็อก (FireBloc) สำหรับบริเวณที่ต้องการลดการกั้นไฟสูง ที่ได้คุณสมบัติตามมาตรฐาน ASTM E 119, BS 476 Part 22

ใช้โครงข่ายโลหะฟาผนัง โปร-วอลล์ (ProWall) ตรีช้าง ที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน มอก. 863-2532 ซึ่งผลิตจากเหล็กชุบสังกะสีกันสนิม ตามมาตรฐาน มอก. 50-2538 และ JIS G 3302 ประกอบด้วยโครงข่ายลอนรูปตัว C ความหนา 0.52 มม. ขนาด 50x34(32), 64x34(32), 74x34(32) และ 92x34(32) และโครงข่ายลอนรูปตัว U ความหนา 0.52 มม. ขนาด 52x30, 66x30, 76x30 และ 94x30 ยึดติดกันด้วยสกรูยึดโครงข่ายขนาด 10 มม. ตรีช้าง พร้อมด้วยอุปกรณ์ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต

โดย บริษัท สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สระบุรี) จำกัด

บริษัท สุปัตราฟาสปีด จำกัด

SUPATTRA FA SPEED CO., LTD.

PROFESSIONAL CEILING & DRYWALL SOLUTIONS

คุณภาพทุกขั้นตอน มั่นใจทุกโครงการ

Quality in Every Step, Confidence in Every Project.

บริการหลัก | CORE SERVICES

งานฝ้าเพดาน • งานฉาบฉวย

งานฝ้าอะคูสติค • งานฝ้าหินยิปซัม

Ceiling • Drywall • Acoustic

T-Bar Ceiling Systems

ติดต่อคุณปุย | CONTACT PUI

065-872-7520 | 083-535-5850

LINE • Messenger • Facebook: SupattarFaSpeed

supattarfaspeed.info@gmail.com

supattarfaspeed.com



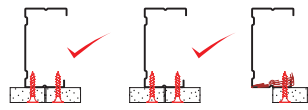
สแกนเข้าเว็บไซต์

ระบบโครงข่ายโลหะพ่น โปร-วอลล์ ตรีชา

ProWall Partition

ข้อแนะนำในการติดตั้งแผ่นยิปซัม

- กรณียิงสกรูยึดที่บริเวณขอบแผ่น ควรยิงสกรูยึดที่ปักโครง โดยเริ่มยิงสกรูจากด้านที่ห่างจากตัวโครงก่อน จากนั้นจึงค่อยยิงสกรูด้านที่ชิดกับตัวโครง เพื่อป้องกันไม่ให้ปักโครงแอ่นหรือพับ ดังรูป



ทิศทางการยิงสกรูที่ถูกต้อง

ทิศทางการยิงสกรูที่ถูกต้อง



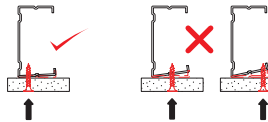
ทิศทางที่ผิด

ปักโครงคุด

โครงบิด

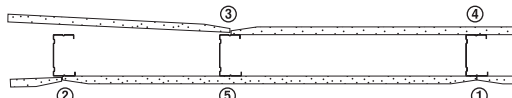
ทิศทางการยิงสกรูที่ผิด

- กรณียิงสกรูยึดที่บริเวณกลางแผ่น ควรยิงสกรูยึดที่ปักโครง โดยให้ชิดกับตัวโครงมากที่สุด เพื่อป้องกันไม่ให้ปักโครงแอ่น หรือ พับ ดังรูป



การยิงสกรูยึดที่บริเวณกลางแผ่น

- ติดตั้งแผ่นยิปซัมด้านแรก โดยการยิงสกรูยึด เริ่มจากบริเวณขอบแผ่นก่อน ดังรูป (ตำแหน่งที่ 1 และ 2) แล้วจึงติดตั้งแผ่นยิปซัมด้านตรงข้าม โดยการยิงสกรูยึดที่บริเวณขอบแผ่น (ตำแหน่ง ที่ 3) และบริเวณกลางแผ่น (ตำแหน่ง ที่ 4) จากนั้นจึงค่อยยิงสกรูบริเวณกลางแผ่นของด้านแรก (ตำแหน่ง ที่ 5)



ลำดับการยิงสกรูที่ถูกต้อง

ทิศทางการยิงสกรู

คำถาม-คำตอบ

1. โครงข่ายโลหะพ่น มีหลายขนาดความกว้างเพราะอะไร และเลือกใช้งานแตกต่างกันอย่างไร ?

- การที่มีขนาดความกว้างของโครงข่ายพ่นหลายขนาด ก็เพื่อให้สามารถเลือกใช้ให้เข้ากับความหนาของวงกบหน้าต่างและประตู และโครงข่ายที่มีขนาดความกว้างมากกว่า และมีความหนาเหล็กมากกว่า จะสามารถรองรับการพ่นที่มีน้ำหนักสูงได้มากกว่า

2. วิธีการยึดโครงข่ายพ่นเข้าด้วยกันมีกี่วิธี วิธีไหนที่ควรใช้ที่สุด ?

- ปัจจุบัน มี 3 วิธี คือ
 - การยึดโครงข่ายด้วยรีเบท เป็นวิธีที่ใช้ทั่วไปในปัจจุบัน เนื่องจากเป็นอุปกรณ์ยึดแบบเดียวกันกับหน้าต่างอลูมิเนียม ซึ่งมีข้อเสียคือ ต้องทำงานหลายขั้นตอน ทำให้ช้า และความแข็งแรงต่ำกว่าการใช้สกรูยึดโครงข่าย และการยึดโครงข่ายด้วยสกรู โดยให้สกรูยึดโครงข่ายชนิดที่มีฐานแบนเจาะยึดโครงข่ายเข้าด้วยกัน มีข้อดีที่สามารถทำงานได้เร็ว และแข็งแรงกว่า แต่ค่าวัสดุจะแพงกว่าเล็กน้อย
 - การยึดโครงข่ายด้วยสกรูยึดโครงข่าย เป็นวิธีง่ายและเร็วที่สุด โดยการให้สกรูยึดโครงข่ายชนิดที่มีฐานแบนเจาะยึดโครงข่ายเข้าด้วยกัน มีข้อดีที่สามารถทำงานได้เร็ว และแข็งแรงกว่า แต่ค่าวัสดุจะแพงกว่าเล็กน้อย
 - การยึดโครงข่ายด้วยสกรูยึดโครงข่าย เป็นวิธีง่ายและเร็วที่สุด โดยการให้สกรูยึดโครงข่ายชนิดที่มีฐานแบนเจาะยึดโครงข่ายเข้าด้วยกัน มีข้อดีที่สามารถทำงานได้เร็ว และแข็งแรงกว่า แต่ค่าวัสดุจะแพงกว่าเล็กน้อย

3. ชนิดของสกรูที่ใช้ยึดระหว่างโครงข่ายกับโครงข่าย เมื่อเทียบกับที่ใช้ยึดระหว่างแผ่นยิปซัมกับโครงข่าย

- ไม่ควรใช้ชนิดเดียวกัน สกรูสำหรับยิงแผ่นยิปซัมจะมีฐานของหัวสกรูแบนลาดเอียง เพื่อให้ยึดแผ่นยิปซัมได้ดี แต่จะทำให้เกิดการโยกเคลื่อนของโครงข่ายได้ เมื่อใช้ยึดระหว่างโครงข่ายด้วยกัน การยึดโครงข่ายเข้าด้วยกันจึงควรใช้สกรูแบบชนิดที่มีฐานของหัวสกรูเรียบ เพื่อให้กดโครงข่ายแนบเข้าด้วยกันสนิท



ผลิตภัณฑ์โครงข่ายโลหะพ่นตามฉาบเรียบ คุณภาพตราช้าง			ผลิตภัณฑ์โครงข่ายโลหะพ่น คุณภาพตราช้าง				
	โครงข่ายโลหะพ่นตามฉาบเรียบ โปร-ไลน์ ตราช้าง แข็งแรง มีใจในความปลอดภัยสูงสุด ด้วยเหล็กคุณภาพสูงหนา 0.52 มม. (เบอร์ 24) ปลอดภัยกว่าถึง 5 เท่า กับสแตนเลส ติดตั้งง่าย ด้วยลูกกรงกระดุมระยะพ่นบนโครงทุก 10 ซม.		โครงข่ายโลหะพ่นตามฉาบเรียบ พลัส-ไลน์ ตราช้าง แข็งแรง มีใจในความปลอดภัยได้มาตรฐาน ในราคาประหยัด ด้วยเหล็กคุณภาพสูงหนา 0.4 มม. (เบอร์ 26) ปลอดภัยกว่าถึง 3 เท่า กับสแตนเลส ติดตั้งง่าย ด้วยลูกกรงกระดุมระยะพ่นบนโครงทุก 10 ซม.		ระบบโครงข่ายโลหะพ่นตามฉาบเรียบ โปร-ไลน์-แมกซ์ ตราช้าง ผลิตจากเหล็กคุณภาพสูง โครงข่ายหลักรับน้ำหนักได้มากถึง 100 กก. ต่อจุด รองรับระบบขนาดใหญ่ภายในอาคาร ด้วยระยะแขวนสูงสุดถึง 3 เมตร		ระบบโครงข่ายโลหะพ่น พลัส-วอลล์ ตราช้าง โครงข่ายสำหรับพ่นยิปซัมภายในบ้านและอาคาร รุ่นประหยัด (เบอร์ 26) แข็งแรงด้วยเหล็กคุณภาพสูง หนา 0.4 มม. ไม่เป็นสนิม
ProLine		PlusLine	ProLine Max		PlusWall		

นโยบายของสยามยิปซัม

- เราสัญญาว่าจะพัฒนาข้อเสนอให้เหมาะสมกับลูกค้าแต่ละกลุ่มในตลาดเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า
- เราสัญญาว่าจะมีความสม่ำเสมอในการผลิตและส่งออก ผลิตภัณฑ์ ระบบ และบริการ อย่างถูกต้องและครบถ้วน และตรงตามความคาดหวังของลูกค้า
- เราสัญญาว่าจะสื่อสารกับลูกค้าของเราอย่างสม่ำเสมอ ในเรื่องผลการดำเนินงานด้านคุณภาพ

บริษัท สุปัตราฟาสปิด จำกัด

SUPATTRA FA SPEED CO., LTD.

PROFESSIONAL CEILING & DRYWALL SOLUTIONS

คุณภาพทุกขั้นตอน มั่นใจทุกโครงการ

Quality in Every Step, Confidence in Every Project.

บริการหลัก | CORE SERVICES

งานฝ้าเพดาน • งานผนังเบา

งานฝ้าอะคูสติค • งานฝ้าหินยิป

Ceiling • Drywall • Acoustic

T-Bar Ceiling Systems

ติดต่อคุณปุย | CONTACT PUI

065-872-7520 | 083-535-5850

LINE • Messenger • Facebook: SupattarFaSpeed

supattarfaspeed.info@gmail.com

supattarfaspeed.com



สแกนเข้าเว็บไซต์