



รั้วตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป เวิลด์แมท (Worldmat Wire Mesh Fence)

เวิลด์แมท (Worldmat)

รั้วตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป (Worldmat Wire Mesh Fence)

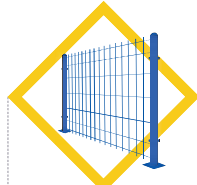
ติดตั้งง่าย งานเสร็จไว
การันตีคุณภาพ ตอบโจทย์ทุกงานรั้ว

รั้วตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป เวิลด์แมท (Worldmat Wire Mesh Fence) เป็นผลิตภัณฑ์รั้วเหล็กสำเร็จรูป คุณภาพสูง ผลิตด้วยลวดเหล็กที่ผ่านกรรมวิธีการรีดเย็น (Cold Drawn Steel Wire) จากนั้นจึงนำมาเชื่อมต่อกันด้วยวิธีการอาร์คไฟฟ้า (Electric Arc) ที่ช่วยให้เหล็กหลอมละลายเป็นเนื้อเดียวกัน แล้วนำมาดัดบริเวณส่วนบนและ ส่วนล่างให้เป็นรูปทรงเพื่อเพิ่มความแข็งแรง ไม่เกิดการบิดงอ-เสียรูป และสุดท้ายจึงทำการเคลือบสีด้วยวิธีการ Hot Dip Galvanized เพื่อเพิ่มความสวยงามและ ทนทานต่อการสึกกร่อน

รั้วตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป เวิลด์แมท (Worldmat Wire Mesh Fence) สามารถใช้ได้กับพื้นที่หลากหลายรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็น ที่อยู่อาศัย, พื้นที่ว่างเปล่า, สวนสาธารณะ, แนวถนน, สนามกีฬา, โรงงานอุตสาหกรรม, ฯลฯ

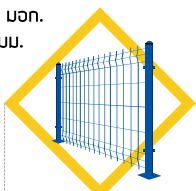
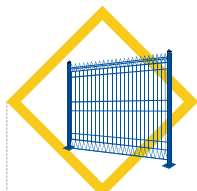
ประเภทแผงรั้ว (Fence Panel Type)

รุ่นประหยัด ลวดหนา 5 มม.



● รุ่น เมชสมูท (Mesh Smooth Panel)

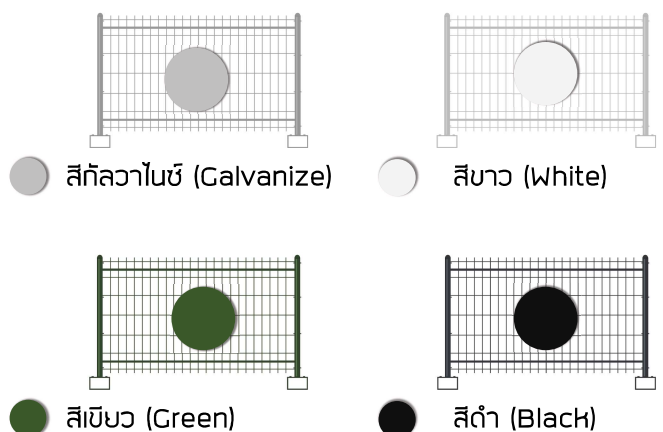
รุ่นมาตรฐาน มอก. ลวดหนา 6 มม.

● รุ่น เมชเวฟ (Mesh Wave Panel) ● รุ่น เมชแอร์โรว์ (Mesh Arrow Panel)

เคลือบสีด้วยระบบ Hot-dip Galvanized

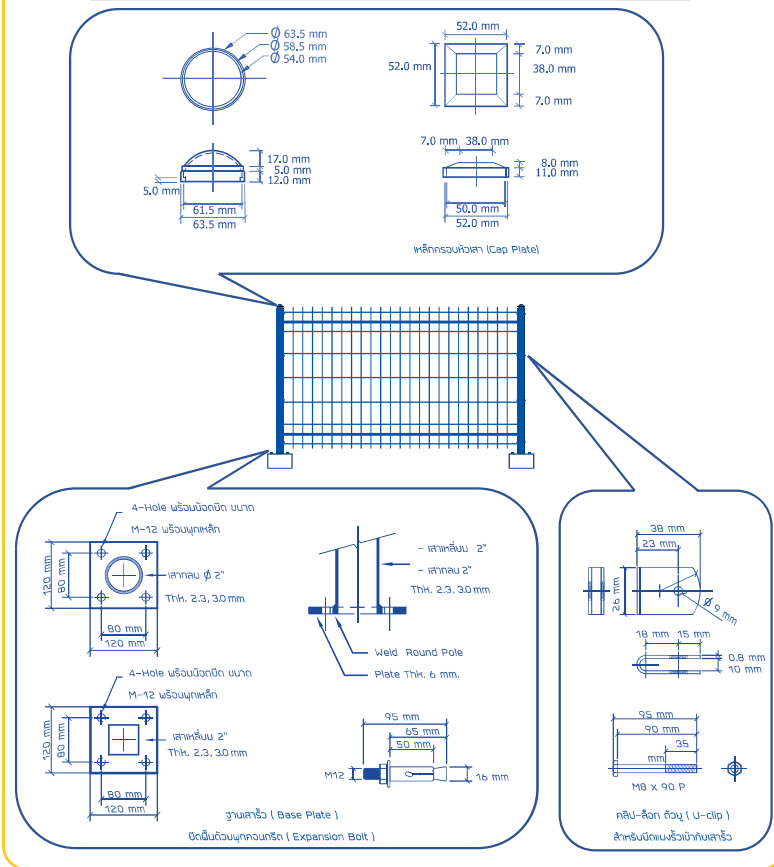
โดยมีสีให้เลือก 4 สี



● สีทาลวาไนซ์ (Galvanize) ● สีขาว (White)

● สีเขียว (Green) ● สีดำ (Black)

แบบเสารั้ว (Fence Post Set Drawing Details)



ชุดเสารั้วเหล็ก (Fence Steel Post Set)

1. เสารั้ว (Fence Steel Post)

- เสารั้วกลม ขนาด 2 นิ้ว (Round Post 2")
- เสารั้วเหลี่ยม ขนาด 2 นิ้ว (Square Post 2")

2. เหล็กครอบหัวเสา (Cap Plate)

- เหล็กครอบหัวเสา ทรงกลม ขนาด 2 นิ้ว (Round Cap Plate 2")
- เหล็กครอบหัวเสา ทรงเหลี่ยม ขนาด 2 นิ้ว (Square Cap Plate 2")

3. คลิปล็อกตัวขุ (U-clip)

4. ฐานเสา (Base Plate)

5. พุกเหล็กสำหรับงานคอนกรีต (Expansion Bolt)

รายการแสดงข้อมูล รั้ว-แครงเหล็กสำเร็จรูป เวิลด์แมท (Worldmat Wire Mesh Fence Data)

ความสูงรั้ว (ม.) FENCE HEIGHT (m.)	เสารั้ว FENCE POST			แผงรั้ว FENCE PANEL					
	ประเภทเสา POST TYPE	ขนาดเสารั้ว FENCE POST SIZE		ประเภทแผง PANEL TYPE	ขนาดแผงรั้ว (ม.) PANEL SIZE (m.)		ขนาดลวด (มม.) WIRE DIAMETER (mm.)	ความกว้างช่องเปิด (ม.) SPACING WIDTH (m.)	พื้นที่แผงรั้ว (ม ²) PANEL AREA (m ²)
		ขนาด (นิ้ว) SIZE (inch)	ความหนาเชิงเหล็ก (มม.) THICKNESS (mm.)		ความสูง (ม.) HEIGHT (m.)	ความกว้าง (ม.) WIDTH (m.)			
1.00	• เสากลม (Round) • เสาเหลี่ยม (Square)	2.5	2.3, 3.0	• รั้ว เมาซมูท (Mesh Smooth) • เมาซเวฟ (Mesh Wave) • เมาซแอร์ว (Mesh Arrow)	0.90	2.4	5.0, 6.0	0.1	2.16
1.20					1.10				2.64
1.50					1.40				3.36
1.85					1.75				4.20
2.00					1.90				4.56





ข้อมูลเชิงเทคนิค (Technical Data)

- แผงรั้ว ผลิตจากตะแกรงเหล็กกล้าเชื่อมติดคอนกรีต มอก. 737-2549 ชนิดทำจากลวดเหล็กกล้าดิ่งเป็นเสริมคอนกรีต (CDR) มอก. 747-2531 โดยเกณฑ์ความคลาดเคลื่อนของขนาด แผงรั้วไม่เกิน +25 มม. อ้างอิง มอก. 747-2531
- เสารั้วผลิตจากท่อเหล็กดำ-กลวง มอก. 107-2561
- การเคลือบแบบ Hot Dip Galvanize อ้างอิง ASTM A123
- คลิปยึดแผงรั้ว และพุกเหล็ก อ้างอิง ASTM A153

การติดตั้งรั้วตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป เวิลด์แมท (Worldmat Wire Mesh Fence Installation)

- ติระขะเสารั้วลงบนฐานรากคอนกรีต เช่น ตอม่อ , คาน คสล. หรือ พื้น คสล. เป็นต้น โดยมีระยะห่างเสารั้ว Center to Center (SPAN) 2.48 เมตร
- เจาะรูยึดพุกที่ฐานรากให้ครบทั้ง 4 จุดต่อ 1 เสาร์ โดยที่จิงระยะ Center ของเสารั้วให้ตรงกับจุดที่ทำระยะไว้ในช่วง 1 โดยการเจาะจะใช้ดอกสว่าน 16 มม. เจาะลึก 7 ซม. จากนั้นให้ดอกพุกคอนกรีตลงไปใรูที่เจาะ
- ดึงเสารั้วให้ได้แนวตั้งแล้วไขน็อตให้แน่นที่แผ่นเหล็กฐานเสารั้ว
- ติดตั้งแผงรั้วโดยยึดเข้ากับคลิปที่ด้านบนก่อน แล้วจึงยึดกับคลิปด้านล่างติดตั้งไปจนครบจำนวนคลิปยึด เป็นอันเสร็จสิ้นกระบวนการ



****หมายเหตุ**** สำหรับการตัดหรือเชื่อมรั้วที่หน้างานในขณะติดตั้ง สามารถทำได้ โดยต้องใช้ Galvanize (Zinc Cold) กาเพื่อกันสนิมรอยเชื่อมหรือรอยตัดต่าง ๆ

ใช้รี้ว
Worldmat
Wire Mesh Fence
ที่หนได้บ้าง



Contact us

บริษัท เวิลด์แมท จำกัด (สำนักงานใหญ่)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0145565001471

🏠 : 107 ม.1 ต.หลักชัย อ.ลาดบัวหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา 13230

☎ : 086-5043280

✉ : worldmatthailand@gmail.com

🌐 : www.worldmatthailand.com

📱 : @053tzphw

📘 : www.facebook.com/worldmatthailand

📍 : m.me/109374821770347



Contact us

