

DRAGON

Product Line

ชื่อรุ่น TYPE	ช่วงสั้นของรู SW	ช่วงยาวของรู LW	ความหนา T	ชื่อรุ่น TYPE	ช่วงสั้นของรู SW	ช่วงยาวของรู LW	ความหนา T
XG-11	34 mm.	135.4 mm.	4.5 mm.	S-14	67 mm.	176 mm.	2.3 mm.
XG-12	34 mm.	135.4 mm.	6.0 mm.	S-18	30 mm.	151 mm.	2.3 mm.
XG-21	36 mm.	101.6 mm.	4.5 mm.	S-25	20 mm.	64 mm.	2.3 mm.
XG-22	36 mm.	101.6 mm.	6.0 mm.	S-31	42 mm.	64 mm.	3.2 mm.
XS-31	12 mm.	30.5 mm.	1.2 mm.			128 mm.	
XS-32	12 mm.	30.5 mm.	1.6 mm.	เหล็กรีดเย็น No.22 ขนาด 91 ซม. x 1.83 ม.	8.6 mm.	20 mm.	0.6 mm.
XS-33	12 mm.	30.5 mm.	2.3 mm.	เหล็กสังกะสี No.22 ขนาด 70 ซม. x 2.5 ม.	8.6 mm.	20 mm.	0.6 mm.
XS-42	22 mm.	50.8 mm.	2.3 mm.	เหล็กสังกะสี No.23 ขนาด 91 ซม. x 1.83 ม.	12.7 mm.	25.4 mm.	0.6 mm.
XS-43	22 mm.	50.8 mm.	3.2 mm.	เหล็กรีดเย็น No.26 A ขนาด 61 ซม. x 6.1 ม.	3.6 mm.	8.0 mm.	0.6 mm.
XS-51	25 mm.	61 mm.	1.6 mm.	เหล็กรีดเย็น No.27 ขนาด 61 ซม. x 6.1 ม.	5.8 mm.	12.7 mm.	0.6 mm.
XS-52	25 mm.	61 mm.	2.3 mm.				
XS-53	25 mm.	61 mm.	3.2 mm.	Rib Lath ตะแกรงทังปลา ขนาด 61 ซม. x 2.44 ม.			
XS-62	34 mm.	76.2 mm.	3.2 mm.				
XS-63	34 mm.	76.2 mm.	4.5 mm.	FM 26 ตะแกรงกันจอยท์ ขนาด 45 ซม. x 2.5 ม.			
XS-71	50 mm.	152.4 mm.	2.3 mm.				
XS-81	75 mm.	203.2 mm.	3.2 mm.				
S-4	40 mm.	101.6 mm.	4.5 mm.				
G-1	23 mm.	122 mm.	3.2 mm.				
G-2	23 mm.	122 mm.	4.5 mm.				
G-5	9 mm.	44 mm.	1.6 mm.				
G-6	24 mm.	40.7 mm.	2.3 mm.				
		81.4 mm.					

SW

Short way
of Diamond

LW

Long way
of Diamond

T

Thickness

หมายเหตุ

1. รุ่น XG, XS, G และ S มีขนาดแผ่นกว้าง 4 ฟุต ยาว 8 ฟุต
2. วัสดุที่ผลิตได้มีทั้งเหล็ก สแตนเลส อลูมิเนียม เหล็กสังกะสี
3. สามารถป้องกันสนิมได้นานมากกว่า 10 ปี โดยการชุบสังกะสีร้อนกันสนิม
4. การใช้งานตามชื่อรุ่นสินค้า

XG, G เหมาะกับงานที่ต้องการรับน้ำหนักมาก เช่น พื้นทางเดิน, ฝ้า

XS เหมาะกับงานที่ต้องการรับน้ำหนักปานกลาง เช่น รั้ว, ระเบียงกันตก, ราวบันได, สไลด์, ช่องลม, ผนังกันห้อง

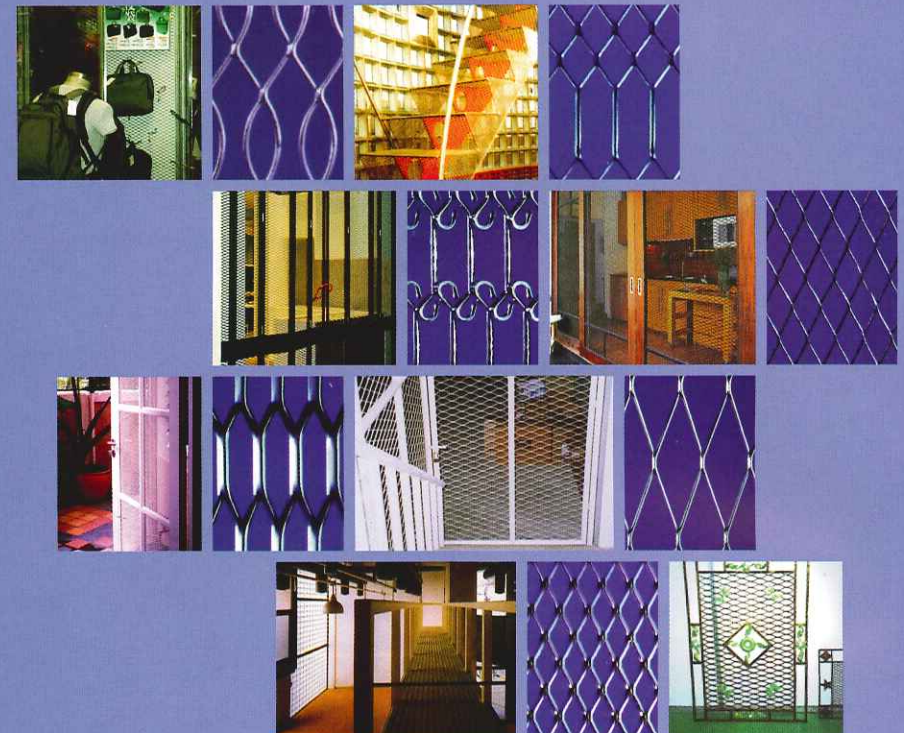
S เหมาะสำหรับงานตกแต่ง, ประตูดังเล็กลด, **NO** ป้องกันผิวปูนฉาบแตกร้าว, กันนก, กันหนู

RIB LATH, FM26 ใช้งานกันจอยท์ เวลาเทคอนกรีตฐานราก



ผู้นำความแข็งแรง ตะแกรงเหล็กฉีก

ตะแกรงเหล็กฉีกและสแตนเลสฉีก ISO 9001:2000



จัดทำโดย

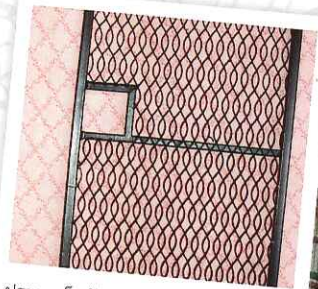
บริษัท เอสซีจี เบิควอร์ค แมเนจเม้นท์ จำกัด
เลขที่ 1 ถนนสุขุมวิท บางซื่อ กรุงเทพฯ 10800

Cementhai Call Center Tel : 02-586-2222



หลากหลายประโยชน์การใช้งาน ของตะแกรงเหล็กฉีก

ดราคอน



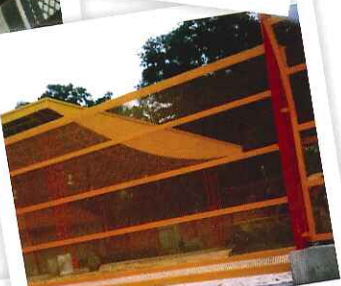
ประตูเหล็กฉีก



หน้าต่างอาคาร



พื้นทางเดินป้องกันการลื่นหกล้ม



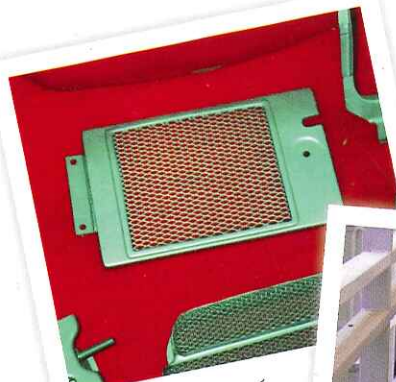
ประตูน้ำหนักเบา



โต๊ะเก้าอี้เหล็ก



ฝาปิดรางระบายน้ำ



ช่องลมขึ้นส่วนรถยนต์



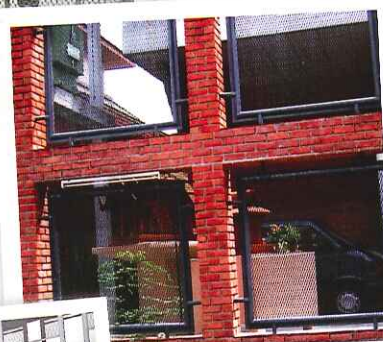
สไตร์เก็บสินค้า



พื้นวางคอมเพรสเซอร์แอร์



นั่งร้านน้ำหนักเบาขึ้นลิ้น



รั้วหน้าบ้าน



รั้วกันขโมย



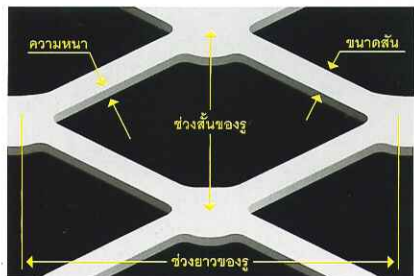
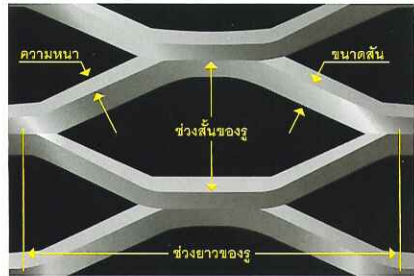
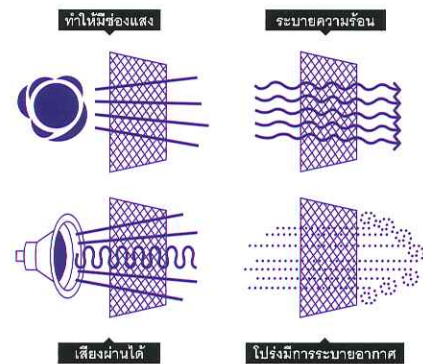
หน้าต่างอาคาร



พื้นรถเล่นขึ้น

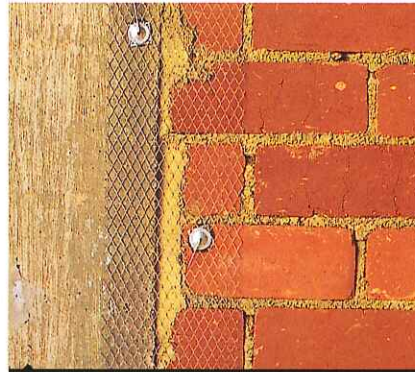
ตะแกรงเหล็กฉีก DRAGON

คือ แผ่นโลหะที่ทำให้เป็นรูในลักษณะดังออกและยึดเป็นรูปตาข่ายสี่เหลี่ยมข้าวหลามตัดหรือรูปรังผึ้ง โดยมีทุกจุดต่อของรูยึดต่อกันอย่างแข็งแรงตลอดทั้งแผ่น การผลิตตะแกรงฉีกไม่ใช้การเชื่อมหรือการเจาะรู ตะแกรงฉีก จึงมีลักษณะเป็นเหล็กเนื้อเดียวกันทุกจุดและตลอดทั้งแผ่น จึงมีความแข็งแรงสูง ยกทั้งทำลายให้ขาดหรือหลุดจากกัน

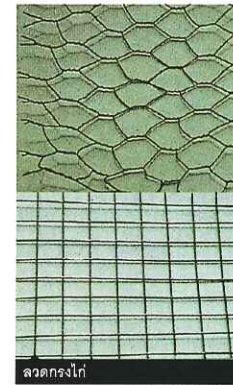


แนวทางใหม่ ในการป้องกันปูนฉาบ แตกร้าว

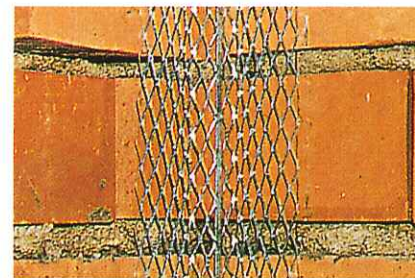
ตะแกรงฉีก ดรากรอน (METAL LATH) รุ่นเบอร์ 22 และ 23 ซึ่งมีวัสดุเป็นเหล็กสังกะสีสามารถใช้เสริมผนังก่อฉาบปูนเพื่อลดรอยแตกร้าว ซึ่งสาเหตุเกิดจากการหดตัวและขยายตัวของผนังเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิ



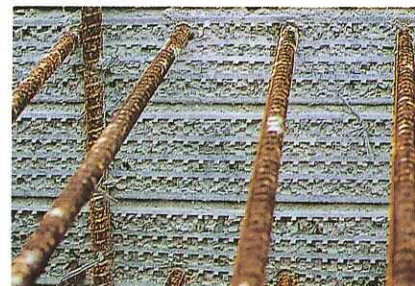
ใช้ตะแกรงฉีก ดรากรอน ป้องกัน รอยแตกร้าวระหว่างผนังก่อฉาบกับเสาตล. เพื่อยึดประสานผนังให้เป็นอันหนึ่งอันเดียวกันให้ดีขึ้น



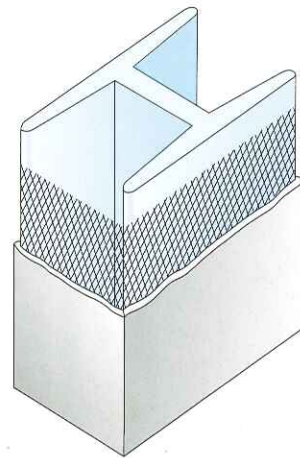
การใช้ลวดดรากรอน และช่วยการยึดเกาะได้ดีกว่าในกรณีฉาบปูนหนา



สามารถใช้ตะแกรงฉีก ดรากรอน เสริมพิเศษรอบวงกบ เพื่อป้องกันรอยแตกที่มุมประตู หน้าต่างและสามารถใช้ตะแกรงฉีก ดรากรอน เสริมรองพื้นคานาและเป็น TEMPERATURE STEEL ที่ดีมาก



สามารถใช้ตะแกรงฉีก ดรากรอน ฝังตะขอยึดกับเสาแกนการใช้อย่างอื่นซึ่งสะดวก คือ สามารถทึงไว้บนเนื้อปูนได้เลยจึงประหยัดเวลาในการติดตั้งไม้หรือสกรูไม้ที่ติดกับปูนออก หรือทำพิวปูนให้หยาบเพื่อเทครั้งต่อไป

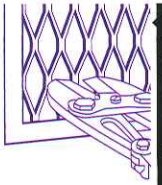


สามารถใช้ตะแกรงฉีก ดรากรอน ยึดเหล็กรูปพรรณก่อฉาบ หรือพันวัสดุกันไฟ เพื่อประหยัดพื้นที่พันวัสดุกันไฟด้านในเหล็กรูปพรรณ

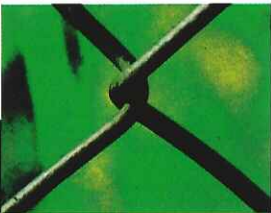
6 คุณสมบัติที่ดี ของตะแกรงเหล็กฉีก

1 แข็งแรงทนทาน

ทุกจุดของรูตะแกรงยึดเป็นเนื้อเหล็กเดียวกันหมด ไม่ใช้การถักกรู ดังนั้นตะแกรงฉีกจึงแข็งแรงกว่าลวดตาข่ายถักมาก เพราะลวดตาข่ายถักตัดข้อเดียวก็หลุดหมด แต่การที่จะทำลายตะแกรงยึดนั้น จะต้องตัดออกให้ขาดทีละเส้น และโดยปกติตะแกรงฉีกจะแข็งแรงสูงมากกว่าที่จะใช้สิ่งมีคมนขนาดเล็กตัดขาดได้ จึงมีความปลอดภัยสูงในการทำเป็นรั้ว ระเบียงกันตกหรือสไตร์เก็บของ นอกจากนี้ ตะแกรงฉีกยังมีความแข็งแรงสูง รับน้ำหนักบรรทุกบนแผ่นและแรงกระแทกได้ดีมากและไม่บิดงอเสียรูปได้ง่ายจึงทำให้โครงสร้างเหล็กมีความแข็งแรงสูง



ทุกจุดของตะแกรงฉีกเป็นเนื้อเหล็กเดียวกันทุกจุดไม่ใช้การถักกรูหรือการเชื่อมกัน จึงมีความแข็งแรงสูงในการป้องกันการถูกตัดขาด



ลวดตาข่ายถักทุกจุดต่อเป็นการถักกรู ดังนั้นตัดขาดข้อเดียวก็จะหลุดหมดทั้งแผง



ลวดตาข่ายถักไม่แข็งแรงเพียงพอ บิดหักงอตัวได้ง่ายเมื่อใช้ไประยะหนึ่ง



ตะแกรงฉีกสามารถรับน้ำหนักรถยนต์ได้ หากมีความรองรับที่เพียงพอ

2 สะดวกในการซ่อมบำรุงและการทำความสะอาด

รูของตะแกรงฉีกจะเป็นช่องให้แสงสว่างและอากาศผ่าน ทำให้สิ่งปลูกสร้างดูสว่างโปร่งตา ไม่มีมืดทึบ ดังนั้นการใช้ตะแกรงฉีกมาทำเป็นพื้นทางเดินข้างคอนเวเยอร์ หรือพื้นทางเดินซ่อมบำรุงด้านบน จะทำให้บริเวณด้านล่างตะแกรงสว่างทำงานได้สะดวก นอกจากนี้ ตะแกรงฉีกยังช่วยป้องกันการสะสมของฝุ่น และสิ่งสกปรกตกค้างบนพื้นทางเดินด้วย ดังนั้นการใช้ตะแกรงฉีกทำพื้นทางเดินในโรงงานที่มีฝุ่นหรือเศษผง จะทำให้สะดวกในการทำความสะอาดทางด้านล่างได้ทีเดียวหมดโดยไม่ต้องเสียเวลาในการนำรถตักขึ้นไปตักสิ่งตกค้างบนพื้นทางเดินด้านบน อีกทั้งตะแกรงฉีกยังมีรูให้น้ำไหลผ่านทำให้ไม่เกิดการสะสมน้ำ เวลาใช้ไปหลายๆ ปี จะไม่ค่อยเป็นสนิม ซึ่งไม่เหมือนกับการใช้เหล็กแผ่นลาย หรือ CHECKERED PLATE ที่ขึ้นสนิมและเป็นสนิม



เหล็กแผ่นลายขึ้นน้ำเวลาเดินบนแผ่นจะลื่นและใช้ไปนานๆ จะเป็นสนิม



เนื่องจากตะแกรงฉีกมีรู น้ำจึงไม่เกิดการกีดกันน้ำจากพื้นและพื้นผิวไม่เรียบ มีสันบนป้องกันการลื่นหกล้ม

3 ให้ความปลอดภัย

พื้นผิวของตะแกรงฉีกมีสันบน จึงช่วยป้องกันคนเดินจากอันตรายในการลื่นหกล้มระหว่างการทำงานเมื่อเจอน้ำหรือน้ำมันบนพื้น



สันบนของตะแกรงฉีกจะช่วยยึดเกาะกับรองเท้าได้ดีมาก

4 ประหยัดเวลาในการก่อสร้าง



น้ำหนักแผ่นตะแกรงฉีกเบา จึงสะดวกรวดเร็วในการยกเคลื่อนย้ายเวลาติดตั้งหรือทำงานบนที่สูง ในขณะที่เหล็กแผ่นลายซึ่งมีน้ำหนักมากต้องใช้เครนยก นอกจากนี้ยังช่วยประหยัดเวลาในการเชื่อมเหล็กทำให้การก่อสร้างเร็วขึ้น ดังนั้นตะแกรงฉีกเหมาะสมในการใช้ยึดไมโครไฟเบอร์ทำผ้าหลังคาในโรงงานเพราะมีน้ำหนักเบา ยกขึ้นที่สูงได้สะดวกกว่าลวดตะแกรงเหล็ก

สำเร็จรูป (WIRE MESH) ซึ่งมีน้ำหนักมาก



ผ้าอาคาร

5 ประหยัดค่าใช้จ่ายในการก่อสร้าง

น้ำหนักแผ่นตะแกรงฉีกเบา (น้ำหนักเบากว่าเหล็กแผ่นลาย หรือ CHECKERED PLATE ถึง 3 เท่า) จึงประหยัดค่าใช้จ่ายในการซื้อเหล็กฉีก หรือเหล็กโครงสร้างที่มีความหนาไม่มากมาคานคานกรณีทำเป็นพื้นทางเดิน นอกจากนี้ตะแกรงฉีกยังมีราคาถูกใกล้เคียงกับเหล็กแผ่นลาย และราคาถูกกว่าเหล็กเจาะรู เหล็ก FLAT BAR (GRATING), หรือเหล็กเส้นต่อเชื่อมมากถึง 2-3 เท่าตัว

6 ช่วยให้อายุการใช้งาน

ตะแกรงฉีกมีรูขนาดต่างๆ และมีลวดลายสวยงาม ดังนั้นสามารถนำเอาตะแกรงฉีกมาทำเป็นระเบียงกันตก, ฉากบังแสงแดด, ราวบันได, หรือนำมาใช้ในงานแบ่งห้อง, แบ่งพื้นที่โรงงาน



หน้าต่างเหล็กฉีกสวยงาม



ราวบันได



แบ่งพื้นที่ให้อุปกรณ์