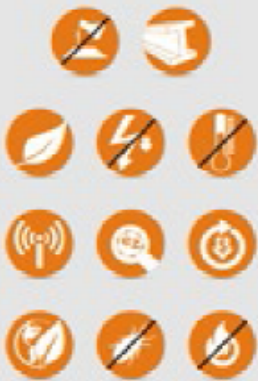




FRP FIBER GLASS WALKWAY

FIBERGLASS ADVANTAGE



ทางเดินบนหลังคา สำหรับงาน Solar Roof

- BASOR THAI -

Tel +66 (2) 9076122 , 081-432 9918

Email : Basor@BasorThai.com

FIBER GLASS GRATING SYSTEM Moulded Grating

Fiber Glass (FRP) is the material with top strength, corrosion resistant in the harshest environment, long life and reliable in safety. Moulded Grating meet to application requirement as well as international standards. Produce with the top quality resin material. By comparing with the conventional steel installation, FRP grating deliver more advantages both in engineering and commercial. By comparison, FRP deliver the lower cost of installation, lower maintenance and much longer service life. On top of those advantages, FRP is with self extinguish and UV stabilised.

Be complied with FGMC (Fiberglass Grating Manufacturer's council) and ACMA (American Composite Manufacturing Association)

FRP WALK WAY ออกแบบมาสำหรับงาน โซลาร์ โดยเฉพาะ

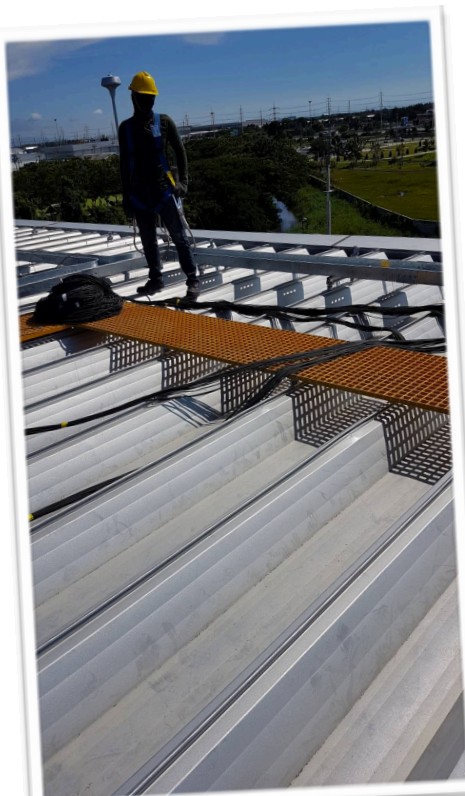


- ถูกออกแบบมาโดยเฉพาะ สำหรับงานติดตั้ง ระบบแผงโซลาร์เซลล์
- ติดตั้งได้ทั้งถาวรและชั่วคราว
- มีผิวที่เรียบสวยงาม และเห็นได้อย่างเด่นชัด ในทุกสภาพแสง ไม่ว่ามีดหรือสว่าง
- เดินได้อย่างมั่นใจ ไม่ลื่น
- ไม่เป็นสนิมไม่มีการผุกร่อน ทนทานต่อการใช้งานภายใต้แสงแดด และหน้างานที่มีการกัดกร่อนของสารเคมี
- อายุการใช้งานยาวนาน
- ติดตั้งได้ง่าย เบา สะดวกและรวดเร็ว
- ประหยัดทั้งวัสดุ ที่จะใช้ในการติดตั้ง ค่าแรง และส่วนต่างๆที่เกี่ยวข้อง

Comparing FRP with other material - for applications of

PARAMETERS	FIBERGLASS GRATINGS	HOT DIPPED GI	SS
Life Span	High	Moderate	High
Strength To Weight Ratio	High	Low	Low
Life Cycle Cost	Low	High	High
Corrosion Resistivity	Very High	Moderate	High
Chemical Resistivity	Very High	Moderate	High
Electrical Conductivity	Nil	High	High
EMI / RFI Transparency	High	Nil	Nil
Installation Cost	Low	Moderate	Moderate
Handling	Very Easy	Difficult	Difficult
Anti Skid	Available	NA	NA
Colour Range	Available	NA	NA

- » Walkways
- » Platforms
- » Trench covers
- » Staircase
- » Floorings
- » Foot Bridges
- » Step Treads
- » Swimming pool overflow
- » Fencing
- » Elevated car parking
- » Earth pit covers
- » Etc....



ออกแบบมาเฉพาะสำหรับงาน โซลาร์
ทนแดดได้ยาวนานกว่า 25 ปี ไม่ผุกร่อน
เบาเพียง 12.3 Kg/ตารางเมตร แต่รับน้ำหนักได้
มาก

ไม่กรอบ ไม่แตก ไม่หัก มีความยืดหยุ่นสูง

ไม่ติดไฟ ไม่ลามไฟ

ติดตั้งได้ง่าย เร็ว ไม่ต้องใช้เครื่องมือ

มีสินค้าพร้อมส่ง ทั่วประเทศ

ไม่นำไฟฟ้า ปลอดภัย ไม่โดนไฟดูด

ไม่ต้องทาสี หรือซ่อมบำรุงใดใด

ตารางการรับน้ำหนัก และ ระยะให้ตัว

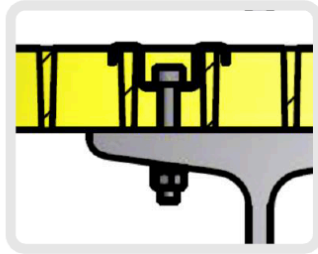
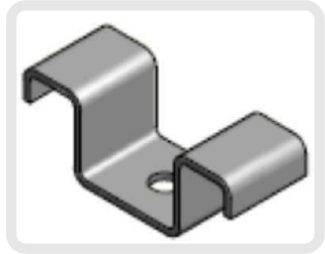


Man Weigh	150 kg	370 kg	750 kg	1120 kg	1150 kg	2200kg	2980kg
Span (cm)	ระยะให้ตัวหรือแอนลงตามน้ำหนัก ที่มากขึ้น หน่วยเป็นมิลลิเมตร						
45	0.254	0.686	1.55	2.159	2.667	4.166	5.232
60	0.734	1.651	3.175	4.623	6.121	9.119	12.116
90	1.778	4.445	8.814	13.157	-	-	-
120	2.946	7.544	15.062	-	-	-	-
150	7.845	15.433	-	-	-	-	-

** สำหรับการติดตั้งหน้ำน้นต้องพิจารณาสภาพของหลังคา ของหน้ำนงานเพื่อความแข็งแรงและเหมาะสมกับการติดตั้งตามจริง *** วิศวกรของเรายินดีให้คำปรึกษาและสำรวจหน้ำนงานด้วย / การคำนวณคิดที่ทางเดินหน้ากว้าง 38 ซม สำหรับอ้างอิงโดยประมาณการเท่านั้น / สำหรับทางเดินนั้นหากพบว่าสภาพของหลังคาที่ติดตั้งมีการให้ตัวหรือไม่แน่นอนหา สามารถเสริม โครงสร้างได้ตามคำแนะนำจากผู้เชี่ยวชาญของเรา

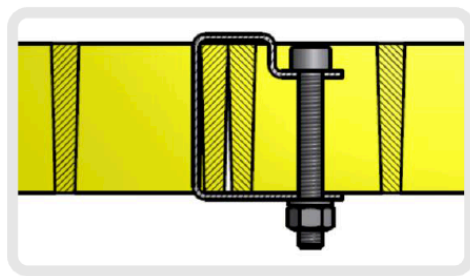
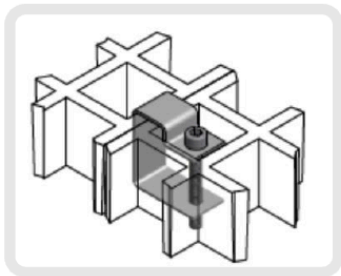
ACCESSORIES

M CLIP – FOR FIXING MOULDED GRATING WITH SUPPORT STRUCTURE (ORDERING CODE: ASMGC-38)



สำหรับยึดแผ่นทางเดิน Walkway กับ โครงหลังคา หรือ ชัฟเฟอร์ตต่าง ๆ

C CLAMP – FOR FIXING TWO MOULDED GRATING PANELS (ORDERING CODE: ASMGC-C-25/38)



สำหรับยึดแผ่นทางเดิน Walkway สองชั้นเข้าหากัน

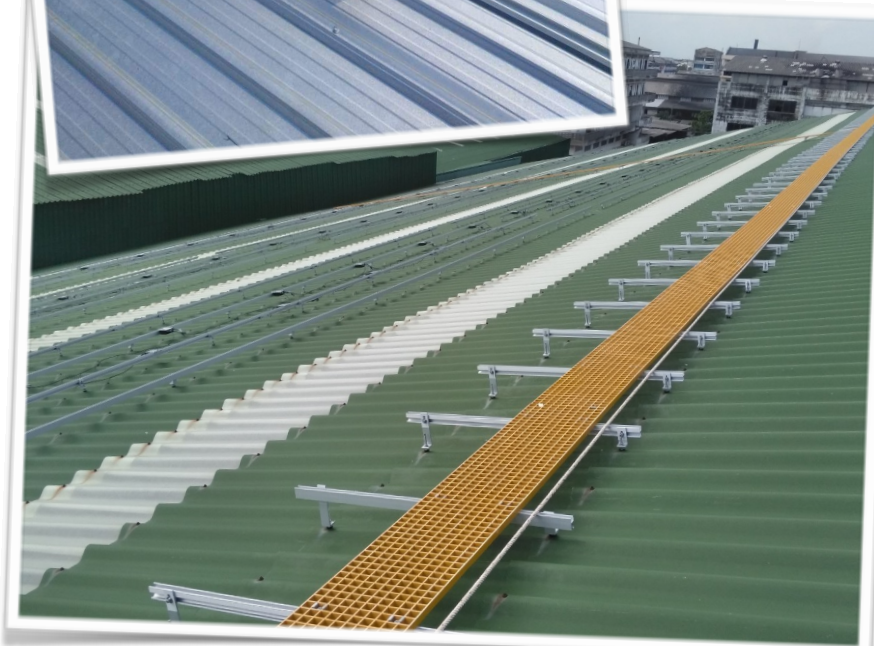
3E Basor

Solar Solution

- เบา แต่ แข็งแรง
- ความยาวมาตรฐาน 4 เมตร
- เลือกขนาดความกว้างที่ต้องการได้เช่น ความกว้าง 27,28,30,36,38,40,44,53,60 เซนติเมตร



- ติดตั้งได้หลากหลายรูปแบบ
- ดัด โค้งได้ตามแนวหลังคา
- สามารถติดบนหลังคาที่ลาดเอียงได้ง่าย



3E Basor
Solar Solution

วิธีนี้เป็นวิธีการในการติดตั้งทางเดิน
ที่ง่ายและแข็งแรงที่สุด
โดยใช้น็อตยึดหลังคาเดิม
ยึดกลับลงไปผ่าน M Clamp

เพื่อประสิทธิภาพสูงสุด
เลือกอุปกรณ์ติดตั้งบนหลังคา
พร้อมกับ ชุดติดตั้ง จาก BASOR

วิธีนี้เป็นวิธีการในการติดตั้งทางเดิน
ที่ง่ายและแข็งแรงที่สุด
โดยใช้น็อตยึดหลังคาเดิม
ยึดกลับลงไปผ่าน M Clamp

3E Basor
Solar Solution

ทำการยึดหลังคาด้วย Rolf clamp ยึด
หลังคาจนเรียบร้อยแข็งแรงแล้ว ใช้ M
Clamp with bolt ยึดตรงลงไปบน
Roof clamp อีกที

ทำการยึดหลังคาด้วย Rolf clamp ยึด
หลังคาจนเรียบร้อยแข็งแรงแล้ว ใช้ M
Clamp with bolt ยึดตรงลงไปบน
Roof clamp อีกที

3E Basor
Solar Solution

หลังจากที่ติดตั้งรางสำหรับยึดแผง
โซลาร์แล้ว ให้ใช้ M Clamp พร้อม
CR3 และ LockNut ยึดเข้ากับ ราง
ยึดแผงโซลาร์

หลังจากที่ติดตั้งรางสำหรับยึดแผง
โซลาร์แล้ว ให้ใช้ M Clamp พร้อม
CR3 และ LockNut ยึดเข้ากับ ราง
ยึดแผงโซลาร์

- BASOR THAI -
Tel +66 (2) 9076122 , 081-432 9918
Email : Basor@BasorThai.com

ปลอดภัยกับคน ใช้ทนอยู่นาน
ดูดีสวยงาม ติดตั้งได้ไว



Installation Accessories

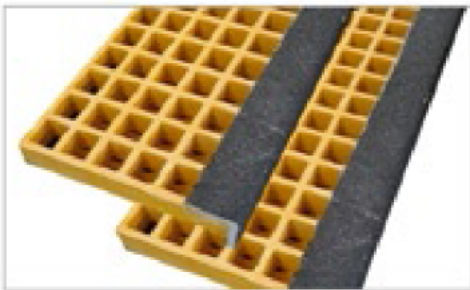
M-CLIP FOR MOLDED GRATING



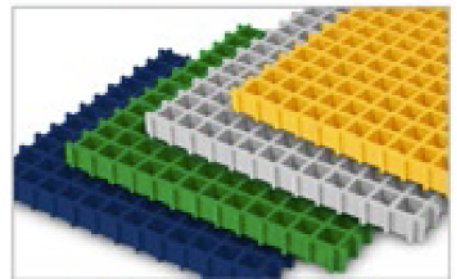
C-CLAMP FOR MOLDED GRATING



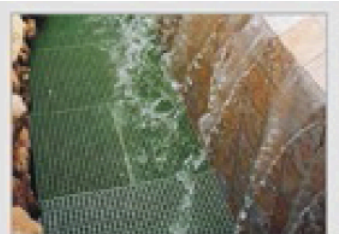
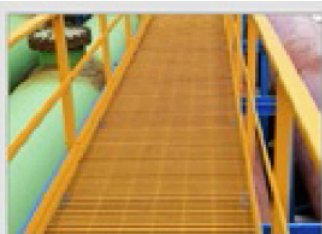
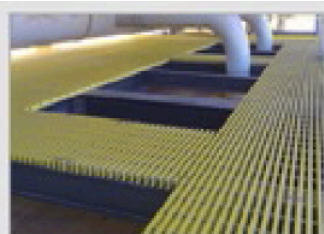
คุณภาพสูงสุดด้วย ชุด ติดตั้ง Stainless Steel 304 LSS ของแท้
M Clamp สำหรับการติดตั้งยึดตำแหน่งกับ โครงสร้าง
C Clamp สำหรับยึดต่อทางเดินสองแผ่นเข้าหากัน



Anti Slip Tape



Colors available



- BASOR THAI -
Tel +66 (2) 9152300 Email : Basor@BasorThai.com

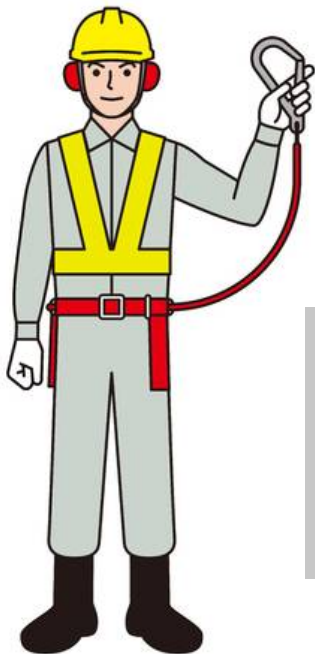
ระบบกันตก ช่วยชีวิตในที่สูงของเรา
พร้อมติดตั้งบน ทางเดินบนหลังคา
Basor SolarWalk
โดยติดตั้งได้โดยตรงบนทางเดินได้ทันที
ไม่ต้องทำการจับยึดบนหลังคา
ไม่ต้องทำการเจาะเพิ่ม สามารถติดตั้งได้ทั้งงานติดตั้ง
ใหม่ หรืองานที่ติดตั้งไว้แล้ว ได้ทันที
เพิ่มความปลอดภัยในการทำงานในที่สูง
และการทำงานบนหลังคาได้ทันที

SAFETY - FALL PROTECTION SYSTEM

“ Life safety system and equipment for fall protection with special design . It's fit to the FRP walkway - Can be installed permanently or for temporary work. Light , Strong , Practical and Reliable “

3E Basor

ทำงานบนที่สูงได้ง่ายและมั่นใจ
ไม่ต้องคอยพะวงกับการถดถอย ใส่ไฟที่ไม่สะดวก
ด้วยระบบการทำงาน แบบ Free Walk
ที่เดินได้อย่างต่อเนื่องโดยไม่ต้องถอดตะขอเข้า ออก
ตลอดแนวทางเดินทำให้สามารถถือเครื่องมือ
หรืออุปกรณ์ในการทำงานได้สะดวก
ทั้งการเดินในแนวตรง หรือ หักเลี้ยว
ตลอดทั่วหลังคา และ การทำงานของท่าน



PERSONAL SAFETY KIT

ประกอบด้วย
Full Body Harness
Fall grap Arrestor
และ
Body Carriage



Absorber



Smart Intermediate



Uni Extremity Plate



Tensioner



Corner Intermediate



SW cable Extremity



Stainless316 WireRope

SAFETY - FALL PROTECTION SYSTEM

“ระบบความปลอดภัย สำหรับการทำงานติดตั้ง และ
ซ่อมบำรุงในที่สูง หลังคา ที่ออกแบบมาเฉพาะสำหรับ
งานระบบ Solar Cell ติดตั้งได้บนทางเดิน Walkway
ของเรา ถอดออกหรือติดตั้งถาวรได้ง่ายดาย “

Solar Walk Safety System