

ECO GREEN WALL

Budget Green Wall System By GreenInspired

ระบบสวนแนวตั้งสำเร็จรูปรุ่นประหยัด โดย กรีนอินสไพร์ด



อีโคโนวอลล์ แผงปลูกสวนแนวตั้ง

ติดตั้งง่าย ประหยัดเวลา ประหยัดเนื้อที่ น้ำหนักเบา
ง่ายต่อการปรับเปลี่ยนรูปแบบและชนิดต้นไม้

Be Green, Be inspired

ECO GREEN WALL is environmental concerned product
and a part of Green Building Materials



www.greeninspired.co.th

ECO GREEN WALL

อีโคกรีนวอลล์ เป็นผนังสีเขียวแบบสำเร็จรูป ประกอบด้วยช่องกระเป๋าสำหรับใส่ต้นไม้ทั้งหมด 32 ช่องปลูก มีขนาดกว้าง 60 ซม. และสูง 120 ซม. ผลิตจากผ้าใยสังเคราะห์ (Needle Punch Polyester), ใยผ้าอัดแน่น (Felt) และแผ่นพลาสติก (Plastwood Sheet) ซึ่งมีความทนทาน ต่อแสงแดด ฝน และความชื้น

อีโคกรีนวอลล์ ช่วยในการเพิ่มพื้นที่สีเขียวได้ทั้งภายใน และภายนอกอาคาร สร้างความร่มรื่น และช่วยลด อุณหภูมิ ให้กับบริเวณโดยรอบ

การประยุกต์ใช้งานอีโคกรีนวอลล์

- กำแพงประดับสำหรับภายในและภายนอกอาคาร
- ผนังภายนอกของสถาปัตยกรรม
- ฉากกั้น ป้ายโครงการ ผนังชั่วคราว
- ผนังเสริมภูมิทัศน์ ผนังงานศิลป์
- กำแพงป้องกันฝุ่นและเสียง

ประโยชน์ของอีโคกรีนวอลล์

- ประหยัดค้ำค่า แผงมีขนาดใหญ่ ราคาไม่แพง
- ผลิตจากวัสดุที่ทนแดด ทนฝน
- ติดตั้งง่าย ประหยัดเวลา
- เป็นระบบสวนแนวตั้งแบบบาง น้ำหนักเบา และประหยัดเนื้อที่
- ง่ายต่อการปรับเปลี่ยนรูปแบบและชนิดต้นไม้
- ง่ายต่อการบำรุงรักษา
- เพิ่มความกว้าง-ความสูงได้
- ตัดแบ่งให้มีขนาดพอดีกับพื้นที่ได้
- รองรับการติดตั้งระบบให้น้ำอัตโนมัติ



Eco Green Wall is modular green wall with 32 planting pockets. Each panel size is 60 cm wide and 120 cm long, made from Geotextile, felt and PVC foam sheet (Plastwood) which is resistant to sunlight rain and moisture.

Eco Green Wall helps providing additional greenspace on both interior and exterior walls, creates shady area and reduce the ambient temperature and urban heat island effect.

APPLICATIONS OF ECO GREEN WALL

- Decorative wall panel for both interior and exterior
- Exterior wall
- Screen, project sign board, temporary wall
- Landscape decorative wall, wall art
- Dust and noise barrier

FEATURES

- Economical and cost effective from large panel with affordable price.
- Made from weather-resistant materials (sunlight and rain).
- Easy to install.
- Thin and lightweight.
- Easy to change patterns and types of plants.
- Easy for maintainance.
- Width or height can be increased by increasing the number of panels and can also be cut to fit the space.
- Suitable for automatic irrigation system installation.

Installation : วิธีการติดตั้ง

1.



ลูกค้าเตรียมสร้างโครงเหล็กไว้ ด้วยเหล็กกล่อง ขนาด 2"x1" ขึ้นโครง 1.20 x 0.60ม. ต่อ 1 ชุดปลูก ทารองพื้นเหล็กด้วยสีกันสนิม และทาทับด้วยสีจริงอีกครั้งเพื่อความสวยงาม

Building steel structure made by carbon steel rectangular tube size 2" x1" , which is painted by rustproof and steel coating . Size of steel structure is 1.20 x 0.60 metres per each Eco Green Wall panel.

2.



ยึดชั้นงาน ECO GREEN WALL เข้ากับโครงเหล็กด้วยสกรูปลายสว่าน ขนาด 1 นิ้ว ขึ้นสกรูด้วยหัวบ็อกซ์สกรู และ ส่วนไฟฟ้า

Fasten ECO GREEN WALL to steel structure by Hexagonal Head Self Drilling Screws size 1 inch.

3.



ติดตั้งระบบรดน้ำ และอุปกรณ์ตั้งเวลาสำหรับรดน้ำ
Installing timer system for sprinkler.

4.



ติดตั้งรางรับน้ำ ระบบระบายน้ำเพิ่มเติมสำหรับกรณีลูกค้าไม่ต้องการให้น้ำไหลตกลงพื้นสถานที่
Installing draining water system is optional. In case you don't want to let water drop on floor.

5.



ลงพันธุ์ไม้ที่ต้องการลงในกระเป๋ปลูก ใส่ปุ๋ย รดน้ำ
Planting trees into each pocket, fertilizer and watering.



SPECIFICATIONS : คุณสมบัติ



Needle Punch Polyester 150 g

A: พันธุ์ไม้ สำหรับ 32 ช่องปลูก
Plants for 32 planting pockets

B: ผ้าใยสังเคราะห์ 150g. สีดำ
Needle Punch Polyester 150g. (Black color)

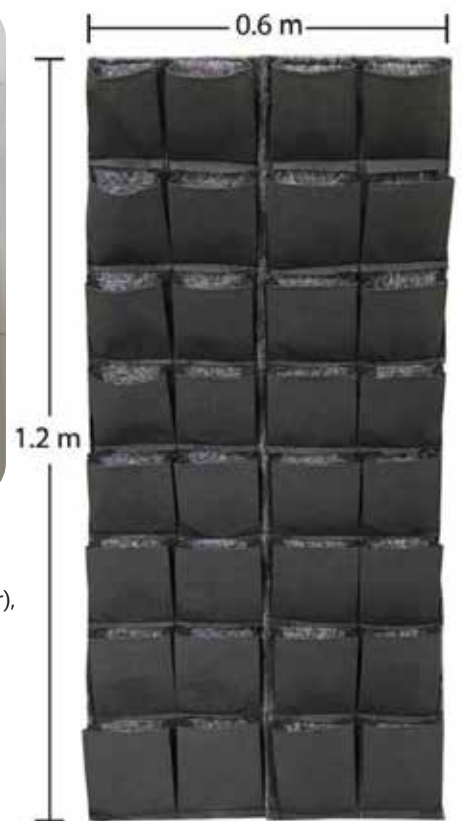
C: ใยผ้าอัดแน่น FELT ขนาด 1200g หนา 10 mm.
FELT 1200 g thickness 10 mm.

D: แผ่นพลาสติก หนา 4 mm.
Plastwood sheet thickness 4 mm.

E: โครงเหล็กกล่อง ขนาด 2" x 1"
Carbon Steel Rectangular Tube
size 2" x 1"



FELT 10mm.



Model	(ชื่อรุ่น)	: ECO GREEN WALL
Material	(ชนิดของวัสดุ)	: ผ้าใยสังเคราะห์ 150กรัม (สีดำ) / Needle Punch Polyester 150g. (Black color), ใยผ้าอัดแน่น 1200 กรัม หนา 10 มม. / Felt 1200 g thickness 10 mm., แผ่นพลาสติก หนา 4 มม. / Plastwood Sheet thickness 4 mm.
Dimensions	(ขนาด)	: 60 x 120 cm. = 0.72 sqm / Unit
Weight	(น้ำหนัก)	: 2.90 kg per unit / 4.03 kg per sqm
Color	(สี)	: Black

Contact :

GREENINSPIRED.CO.,LTD.

241, Soi Anamai Ngamcharoen 33, Tha Kham,
Bang KhunThian, Bangkok, 10150



Tel. : 02 408 3700

Fax : 02 408 3701

E-mail : contact@greeninspired.co.th

Website : www.greeninspired.co.th