



TecWood  
Green

Vật Liệu  
thân thiện môi trường Xanh



| CATALOGUE



## INTRODUCTION

### GIỚI THIỆU CÔNG TY

Kien Tam Construction Interior – Decoration Co., LTD is located in Ho Chi Minh City. The company is specially in producing, managing and developing wood plastic composite (WPC) materials and products. We took part in formulating the WPC national standards, and is also the first introduction of foreign prescription.

Since build up in 2008, the company is according to domestic and international market demand, we have developed hundreds of WPC moulds, also with the necessary accessories of decking and railing, now our products have been greatly meet with the customers' needs, and provide lots of convenience to the customers.

Công ty TNHH XD-TTNT Kiến Tâm tọa lạc tại trung tâm thành phố Hồ Chí Minh. Công ty chúng tôi chuyên nhập khẩu, phân phối, phát triển nguyên vật liệu và sản phẩm gỗ nhựa công nghiệp (WPC). Sản phẩm của chúng tôi được phổ biến trên thị trường với tên gọi TecWood WPC. Chúng tôi đã góp phần xây dựng các tiêu chuẩn quốc gia về WPC, và cũng là một trong những tổ chức đi đầu trong việc giới thiệu dòng sản phẩm này.

Kể từ khi xây dựng vào năm 2008, công ty chúng tôi luôn đáp ứng theo nhu cầu của thị trường trong và ngoài nước, chúng tôi đã phát triển được hàng trăm khuôn WPC, cùng với các phụ kiện cần thiết của ván sàn và hàng rào, lan can, ngày nay, sản phẩm của chúng tôi đã đáp ứng được nhu cầu đa dạng và cung cấp rất nhiều tiện ích cho khách hàng.



# PRODUCTION PROCESS

QUY TRÌNH SẢN XUẤT



Wood powder  
50%



PP&PE  
38%



Additives  
7%



Wood-plastic  
Raw material : 5%



# WHY CHOOSE US

## LÝ DO BẠN CHỌN CÔNG TY CHÚNG TÔI

TecWood WPC is keeping following the development trend of the International WPC product, featuring powerful R&D institution, constantly introducing the new products to meet the customers' needs.

TecWood WPC luôn không ngừng phát triển theo xu hướng ngành gỗ nhựa công nghiệp trên thế giới, cùng với tính năng mạnh mẽ của tổ chức R&D, chúng tôi liên tục giới thiệu các sản phẩm mới để đáp ứng nhu cầu luôn biến đổi của người tiêu dùng.



### ● Technology / Công nghệ cao

Using the lastest technologies, our extrusion process ensure composition homogeneity and constant quality in every piece of TecWood WPC.

Chúng tôi sử dụng các công nghệ tiên tiến nhất, quá trình ép dùn đảm bảo các thành phần đồng nhất và chất lượng không đổi trong tất cả các mảnh gỗ TecWood.



### ● Patents / Bằng sáng chế riêng

TecWood WPC had developed private WPC formula and gained 6 patents in WPC technology area.

TecWood WPC đã phát triển được công thức sản xuất riêng biệt, và chúng tôi tự hào đã đạt được 6 bằng sáng chế trong lĩnh vực gỗ nhựa công nghiệp.



### ● Environmentally Friendly / Thân thiện với môi trường

TecWood WPC is made from recycled materials, reducing the impact of waste product on environment.

TecWood WPC được chế biến từ nguồn nguyên liệu mới, có thể tái chế, hạn chế tối đa tác động của chất thải vào môi trường.



### ● Natural Feel / Cảm giác tự nhiên khi sử dụng

Look and feels like natural wood.

Nhìn và cảm nhận như gỗ tự nhiên.





#### ● Barefoot Friendly / Èm chân

Unlike traditional wood decking, TecWood WPC decking is splinter-free, so it is soft to the touch for unmatched barefoot comfort.

Khác với các loại ván sàn truyền thống, TecWood WPC không có mảnh dăm, sẽ luôn có cảm giác thoải mái, êm ái cho người sử dụng ngay cả khi bạn đi chân trần.



#### ● Durability / Độ bền cao

Does not rot or crack. Looks like new for years !  
Không bị mối mọt hay công vênh. TecWood WPC bền bỉ với thời gian.



#### ● Low Maintenance / Chi phí bảo trì thấp

No oiling or painting required, TecWood WPC is absolutely maintenance-free

Không cần phải bôi thêm dầu hay sơn bảo vệ, TecWood WPC hoàn toàn không cần phải thêm bất kỳ chi phí bảo trì nào khác.



#### ● Weather Resistant / Thích nghi tốt với thời tiết

Suitable from -40°C to 60°C

Nhiệt độ sử dụng phù hợp từ -40°C đến 60°C

TecWood WPC is adopting the lastest Internation WPC standards, equipping with full ranges of testing equipments and a perfect quality assurance system.

TecWood WPC đang áp dụng các tiêu chuẩn mới nhất của sàn gỗ nhựa công nghiệp quốc tế, chúng tôi trang bị đầy đủ các thiết bị thử nghiệm và hệ thống đảm bảo chất lượng sản phẩm hoàn hảo nhất.



# HOLLOW DECKING

VÁN RỖNG



TW: 100x25	TW: 100x25	TW: 100x25	TW: 100x27	TW: 120x30
TW: 135x25	TW: 135x27	TWC: 140x25	TW: 140x25	TW: 140x40
TW: 140x25	TW: 140x25	TW: 140x40	TW: 146x22	TW: 146x32
TW: 146x32	TW: 150x25	TW: 150x25	TW: 150x25	TW: 150x25
TW: 150x25	TW: 150x25	TW: 150x25	TW: 150x25	TW: 295x24
TW: 35x30	TWS: 36x36	TW: 40x25	TW: 40x30	TW: 50x40
TW-001	TW-002	TW-003	TW-004	TW-005
				TW-004

# SOLID DECKING

VÁN ĐẶC



# FENCE - RAILING - DOOR

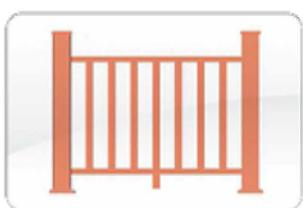
HÀNG RÀO - BAN CÔNG - CỬA



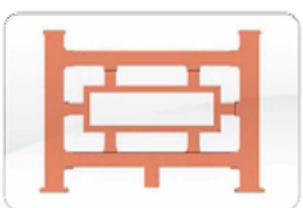
TW: 50x50	TWS: 70x17	TWS: 71x12	TWS: 71x14	TWS: 80x30
TW: 90x40	TW: 90x40	TW: 90x90	TW: 90x90	TW: 90x90
TW: 100x12	TW: 100x80	TW: 100x100	TW: 102x102	TW: 115x9
TW: 120x120	TW: 120x120	TWS: 145x9	TW: 150x150	TW: 150x150

## Railing Fittings / Phụ Kiện Lan Can

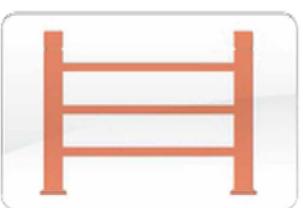
TW-001	TW-002	TW-003	TW-004	TW-005	TW-006
--------	--------	--------	--------	--------	--------



TW-001



TW-002



TW-003



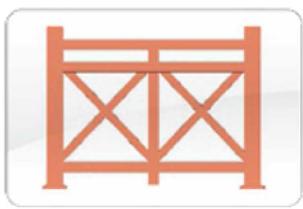
TW-004



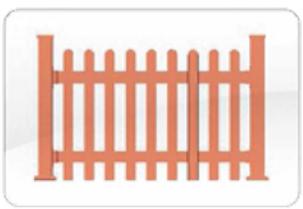
TW-005



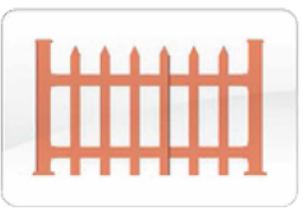
TW-006



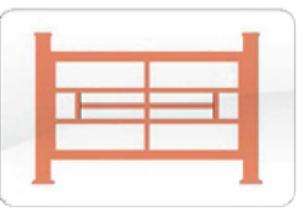
TW-007



TW-008



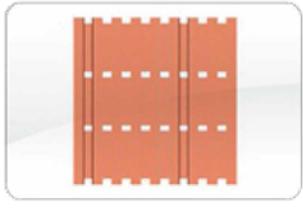
TW-009



TW-010

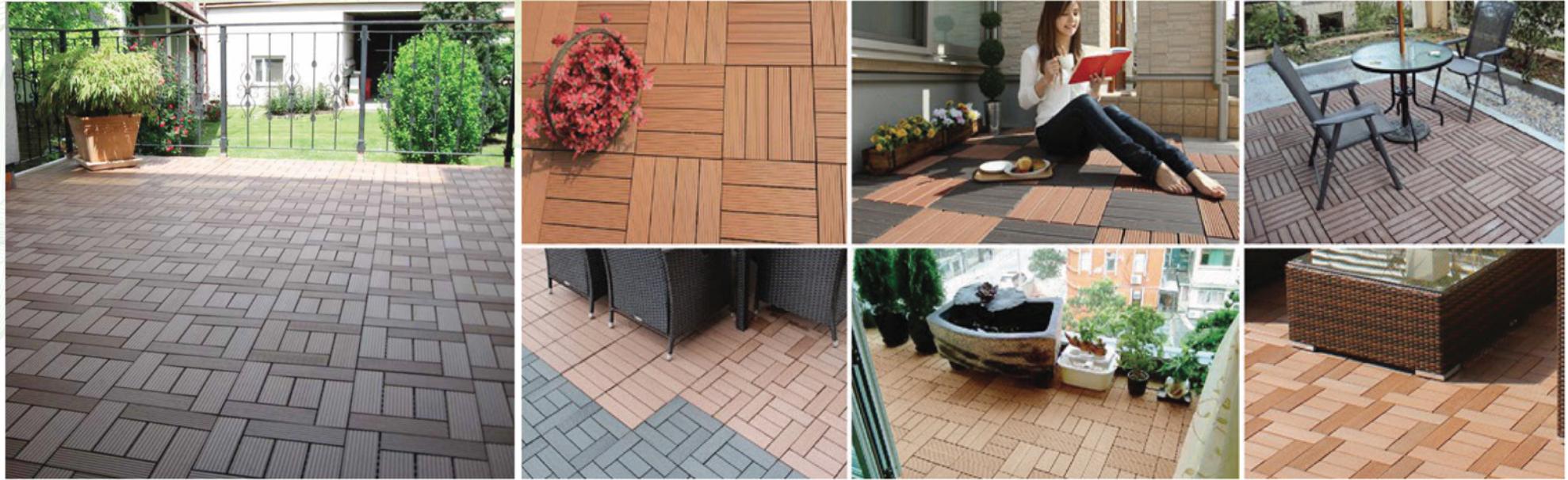


TW-011



TW-012





## DIY FLOORING

Miếng vỉ nhựa gỗ

DIY deck tile is not only affordable but also very easy to install by yourself, you can decorate your balcony/courtyard easily and quickly with DIY decking. So it's also called "Quick decking".

*Miếng vỉ nhựa gỗ không chỉ dễ sử dụng mà còn có tính kinh tế cao, người sử dụng có thể tự lắp đặt tại nhà, thiết kế cho ban công, sân nhà, phòng tắm một cách dễ dàng và nhanh chóng nhất.*



TW: 310x310x25



TW: 310x310x25



TW: 310x310x25



TW: 310x310x25



TW: 310x310x25



TW: 310x310x25



TW: 310x310x25



TW: 310x310x25



TW: 310x310x25



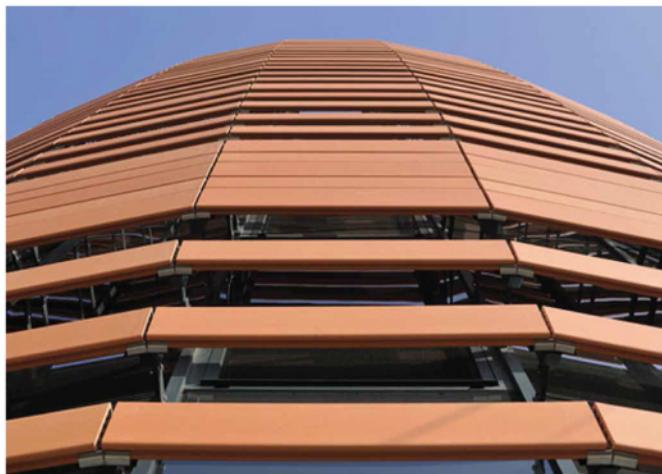
TW: 910x310x25



# QUATER WALL - SUNSHADING

TƯỜNG GỖ - CHỐNG NẮNG



# PERGOLA PAVILION

GÀN PERGOLA




# Landscape Facility / Cảnh Quan Thiên Nhiên

Landscape, various kinds of buildings, established to meet the needs of visitors to view the open landscape sketches and other facilities is an important element in the landscape design, Launch of WPC sheet for this industry to provide a new, broad prospects for development, WPC garden series products have become the most fashionable landscape construction, durable and environmentally friendly choice.

Các cảnh quan thiên nhiên, các tòa cao ốc, được xây dựng để đáp ứng nhu cầu tham quan của du khách cũng như phục vụ nhu cầu thư giãn của mọi người trong một không gian mở, bên cạnh đó, các dịch vụ công ích đi kèm cũng là một yếu tố quan trọng góp phần xây dựng nên cảnh quan, đô thị. Ván gỗ nhựa TecWood WPC đa dạng về chủng loại, màu sắc, là một triển vọng mới cho ngành công nghiệp này, ván gỗ nhựa WPC xây dựng nên cảnh quan thiên nhiên, công trình công ích một cách thời trang nhất, lâu bền nhất và trên hết là sự lựa chọn thân thiện với môi trường.

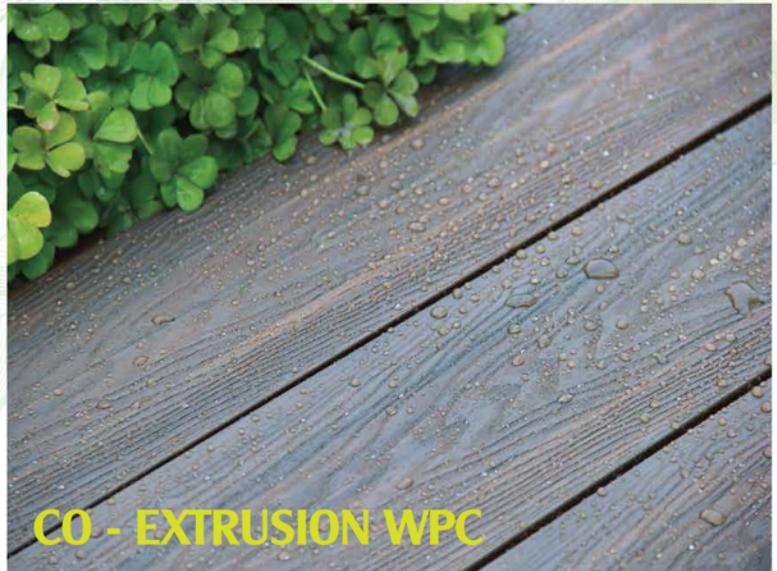


## Rest Chair Seat / Ghế Công Viên



## Specification / Đặc Điểm Kỹ Thuật





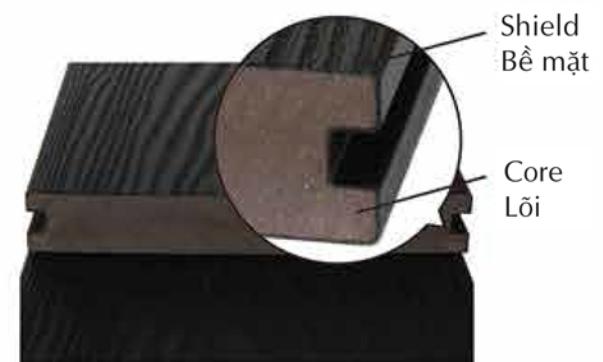
**CO - EXTRUSION WPC**



**CÔNG NGHỆ ÉP ĐÙN GỖ NHỰA**

The Co-extrusion WPC is the latest decking product developed by TecWood WPC, its surface is wrapped firmly with the shell. The shell is made of a modified plastic which is anti-scratches and easy to clean as well as keeps the inside WPC material from water absorption. Also the Co-extrusion WPC products feature no scratches, no stain, no shining, deep wood grain with rough surface and vivid colors similar to real wood..

Gỗ nhựa ép đùn là sản phẩm mới nhất được phát triển bởi TecWood WPC, bề mặt của miếng ván gỗ được bảo vệ vững chắc bằng một lớp vỏ nhựa đã qua xử lý. Do đó, gỗ nhựa TecWood sản xuất theo công nghệ ép đùn không bị trầy xước, không ố, không thấm nước hay phai màu, bề mặt và màu sắc sống động tương tự như gỗ thật và dễ dàng được làm sạch.



### Color & Grain





**PLANK RESORT** KHU NGHỈ DƯỠNG LÁT VÁN

**PLANK BRIDGE** CẦU LÁT VÁN



**LANDSCAPE UNITS** CẠNH QUAN



# DECKING

VÁN SÀN NGOÀI TRỜI



## Square – Park / QUẢNG TRƯỜNG – CÔNG VIÊN



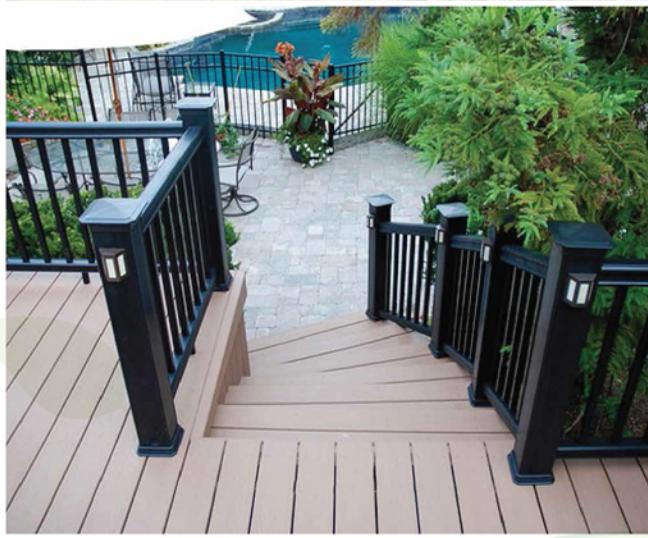
TecWood WPC is a new type of green landscape materials made of plastic and cellulose (the bamboo, wood flour, rice bran, etc.) through special treatment. TecWood WPC is waterproofing moisture proofing. Its water absorption is only parts per thousand of wood (the max water absorption of natural timber can reach 100%, TecWood WPC is only 0.2%). TecWood WPC added anti-UV additive and antioxidants, its weather ability is 10times more than wood.

TecWood WPC là một loại vật liệu mới để xây dựng công trình cảnh quan xanh, thành phần chính của TecWood WPC là nhựa PE và hợp chất cao phân tử (từ tre, bột gỗ, cám gạo, v.v...) thông qua quá trình xử lý đặc biệt. TecWood WPC có khả năng chống thấm, chống ẩm tốt, độ hấp thụ nước chỉ bằng một phần nghìn so với gỗ tự nhiên (độ hấp thụ nước tối đa của gỗ tự nhiên có thể đạt tới 100%, với TecWood WPC chỉ có 0,2%). TecWood WPC có chứa phụ gia chống tia cực tím và chất chống oxy hóa, nên khả năng thích nghi với thời tiết khắc nghiệt tốt hơn 10 lần so với gỗ tự nhiên.



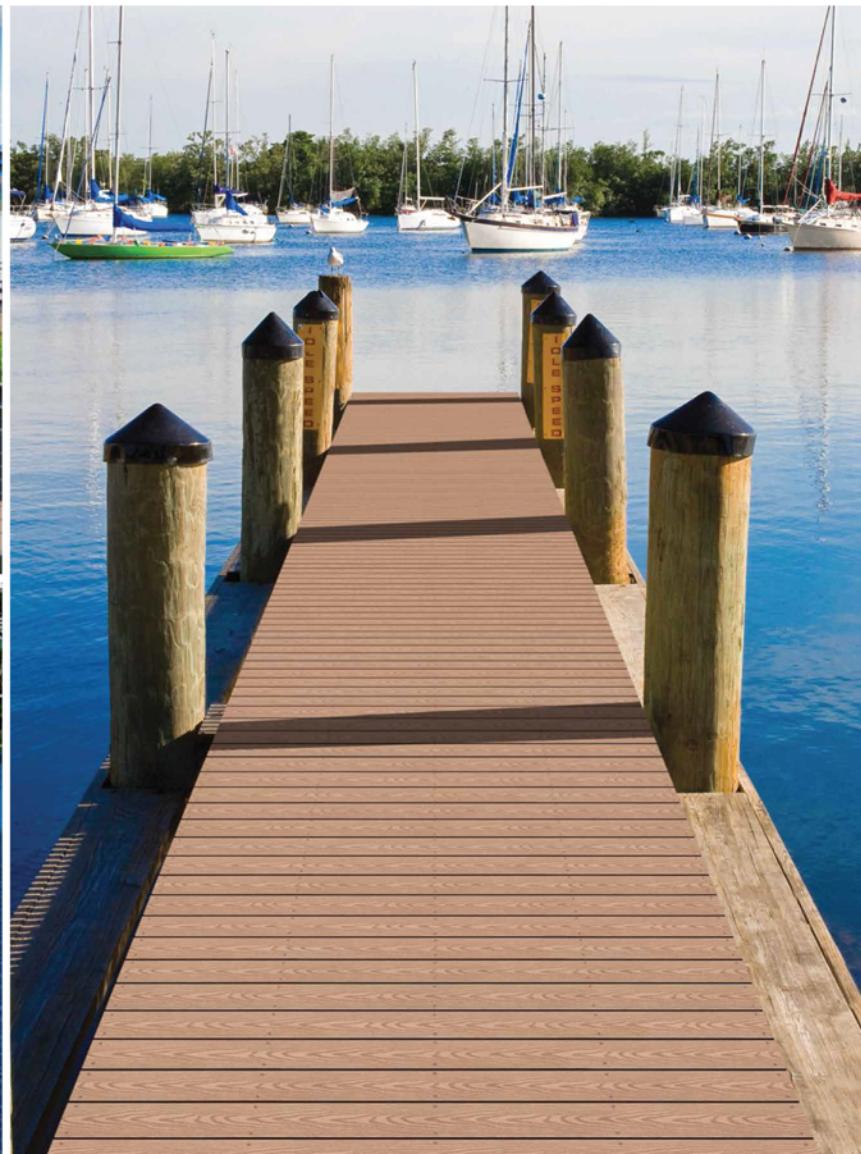
# COURTYARD - GARDEN - ROOF - BALCONY

SÂN VƯỜN - MÁI CHE - BAN CÔNG



# DOCK - SWIMMING POOL

(CẦU CĂNG - HỒ BƠI)



# TecWood WPC

WOOD PLASTIC COMPOSITE

TecWood WPC material is a new type of environmentally and energy-saving composite materials, TecWood WPC is manufactured in the most advance technology line of Japan, substitute for wood. In the process of production and using, won't cause any pollution. All waste materials can be processed again, saves resources and protects environment, for the living in the future.

Gỗ nhựa TecWood là vật liệu thân thiện với môi trường, được sản xuất theo dây chuyền công nghệ hiện đại của Nhật, bởi sự ra đời của TecWood được thay thế cho gỗ tự nhiên, TecWood là vật liệu xanh không gây hại cho sức khỏe. Trong quá trình sử dụng, vật liệu này có thể xử lý và tái sử dụng lại, nhằm tiết kiệm tài nguyên và bảo vệ môi trường sinh tồn trong tương lai.





# TECWOOD OUTDOOR FLOORING



Kien Tam Construction Interior – Decoration Co.,LTD

Address : 18B Nam Quoc Cang St., Dist.1, HCMC  
Hotline : (+84)909 717 828 - (+84)929 39 5679

Email : tecwood.vn@gmail.com  
Website: www.tecwoodoutdoorfloor.com

