



AWood
Bring to green life



COLLECTION 2019
www.awood.vn



AWood WPC
WOOD PLASTIC COMPOSITE
AWood - Artificial Wood

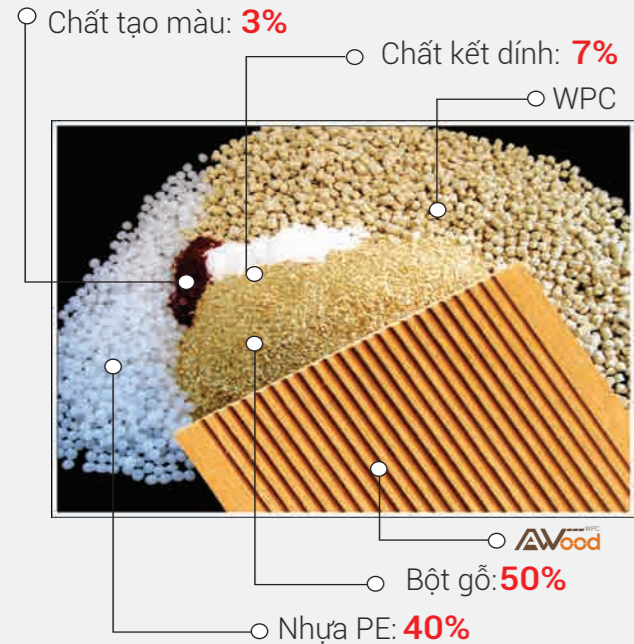
PROFILE

*Product and profile
Outdoor and indoor
Design and décor
Always level A Wood*



www.awood.vn

AWood Bring to green life



AWood Bring to green life

AWood - Artificial Wood

Sản xuất trên dây chuyền và tiêu chuẩn JAPAN - Nhật Bản

AWood® - Artificial Wood là thương hiệu gỗ nhân tạo được ứng dụng cho ngoại thất, kết cấu từ gỗ + nhựa (WPC – Wood Plastic Composite) còn được gọi là gỗ nhựa AWood®.

- Gỗ nhựa **AWood** phù hợp với khí hậu Việt Nam
- Vật liệu thân thiện môi trường.
- Bền màu và hình dạng ổn định ngoài trời chịu mưa nắng

TÍNH NĂNG SẢN PHẨM

- Kháng nước 100%
- Thoải mái đi chân trần
- Chống mục, mọt
- Giống gỗ khi hoàn thiện
- Chống trơn trượt
- Tùy chọn mọi thiết kế
- Chống tia tử ngoại (UV)
- Cắt, gia công dễ dàng
- Ít giãn nở vì nhiệt
- Thân thiện môi trường

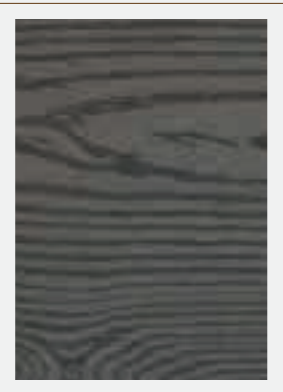
Wood



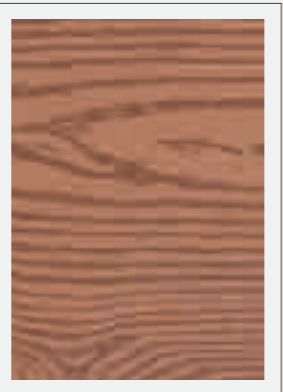
Coffee



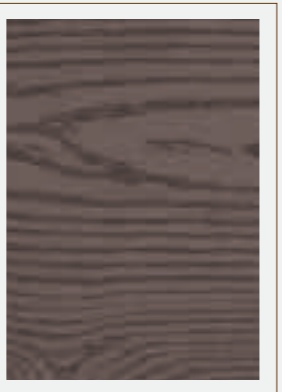
Darkgrey



Brown



Socola



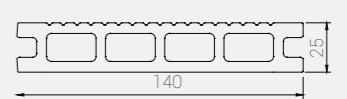
25 YEARS WARRANTY

Code: HD140X25

Size : 2400mm x 140mm x 25mm
Finished Surface : Groove / Wood Grain



Color: Wood



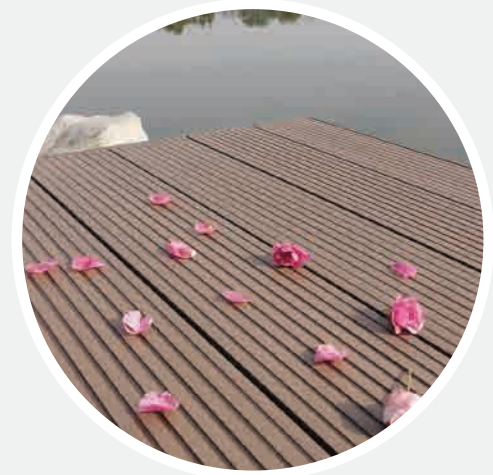
Ứng dụng: lót sàn ngoài trời như hồ bơi, sân vườn, sân thượng, v.v...

DECKING

SÀN GỖ NGOÀI TRỜI



Tô điểm không gian ngoại thất đẳng cấp 5 sao theo đúng tiêu chuẩn vật liệu xanh - bền - đẹp



AWood Decking Products

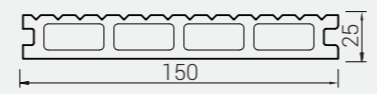


AWood Bring to green life





**HIỆU ỨNG
3D VÂN NỖI**

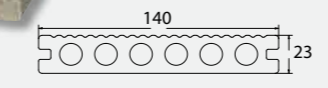


AD150x25-3D | Decking
Finished Surface : Classic 3D Embossing

Color: Socola



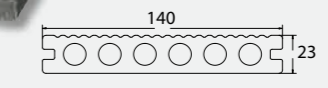
Code: SU140x23
Size : 2400mm x 140mm x 23mm
Finished Surface : Ultrasield



Color: Teak M



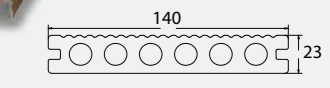
Code: SU140x23
Size : 2400mm x 140mm x 23mm
Finished Surface : Ultrasield



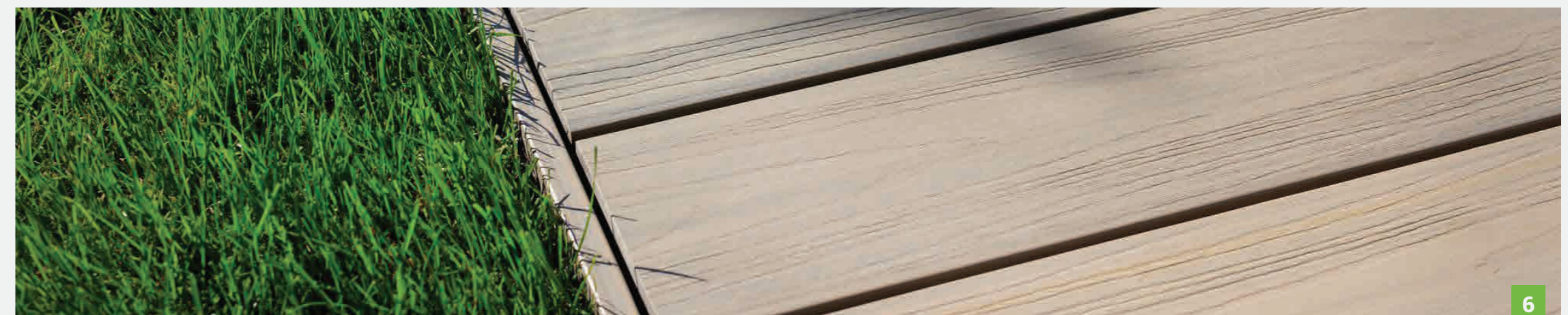
Color: Teak G

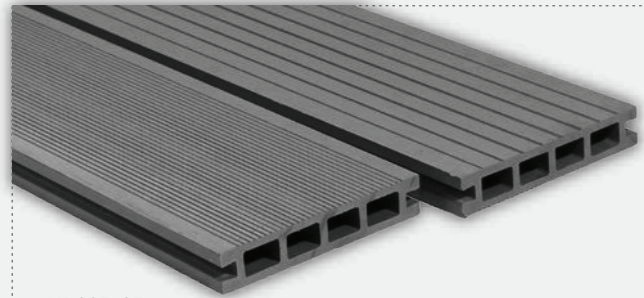


Code: SU140x23
Size : 2400mm x 140mm x 23mm
Finished Surface : Ultrasield



Color: Teak B





HD135x25



Color: Darkgrey

Size: 2400mm x 135mm x 25mm



HD135x25



Color: Coffee

Size: 2400mm x 135mm x 25mm



HD135x25



Color: Wood

Size: 2400mm x 135mm x 25mm

AWood Bring to green life



DECKING

▶ SÀN GỖ NGOÀI TRỜI

www.awood.vn

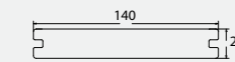


AWood

DECKING



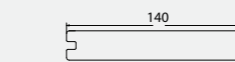
Code: SU140x23
Size : 2400mm x 140mm x 23mm
Finished Surface: Ultrashield



Color: Red Sandalwood



Code: SU140x23
Size : 2400mm x 140mm x 23mm
Finished Surface: Ultrashield



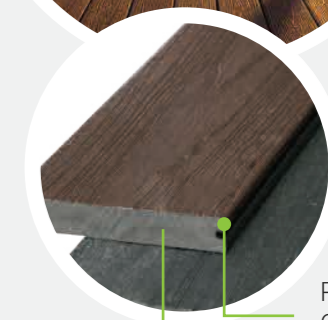
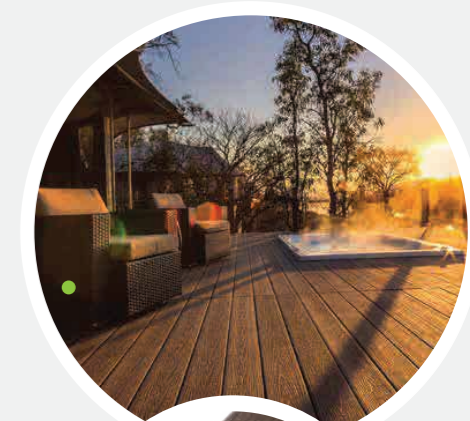
Color: Charcoal



DECKING

▶ SÀN GỖ NGOÀI TRỜI

www.awood.vn



Protective Capstock cap

WPC Core



▶ AWood Decking Products

Ốp tường,
 ốp trần trang trí
 ngoại thất theo
 cách của bạn

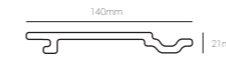
WALL CLADDING



WALL & CEILING CLADDING

▶ ỐP TƯỜNG & ỐP TRẦN

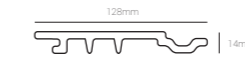
Code: WP128x14-3D
 Size : 2440mm x 148mm x 21mm
 Finished Surface : Classic 3D Embossing



Color: Socola



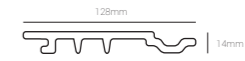
Code: WG128x14
 Size : 2440mm x 128mm x 14mm
 Finished Surface : Wood Grain



Color: Coffee



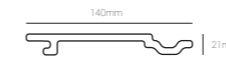
Code: WP128x14
 Size : 2440mm x 128mm x 14mm
 Finished Surface : Sanding



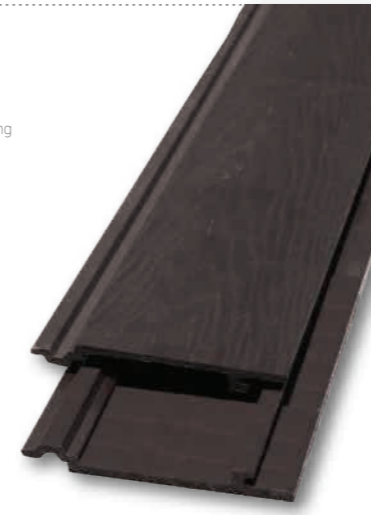
Color: Coffee



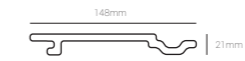
Code: WP148x21-3D
 Size : 2440mm x 148mm x 21mm
 Finished Surface : Classic 3D Embossing



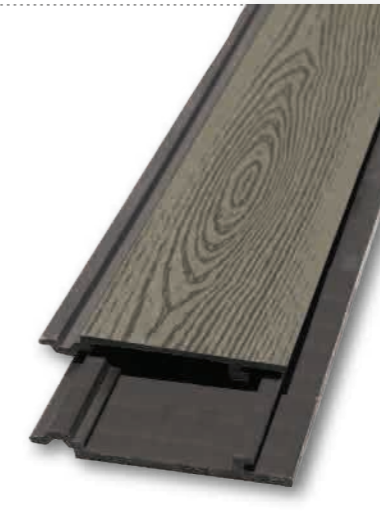
Color: Socola



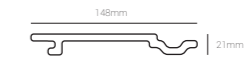
Code: WG148x21
 Size : 2440mm x 148mm x 21mm
 Finished Surface : Wood Grain



Color: Coffee



Code: WP148x21
 Size : 2440mm x 148mm x 21mm
 Finished Surface : Sanding



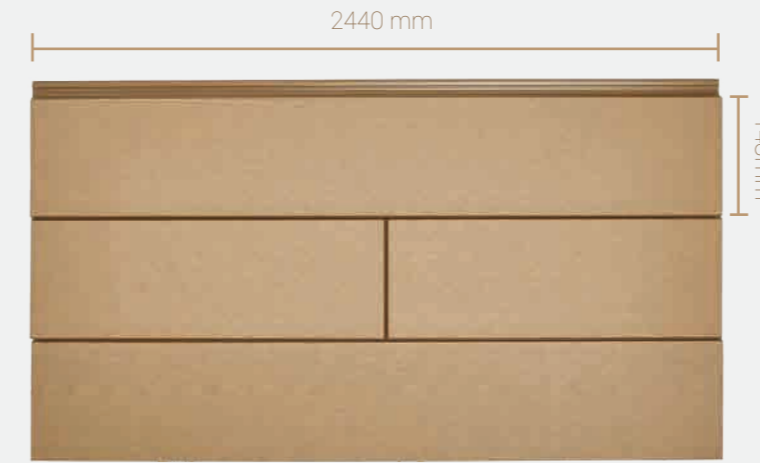
Color: Coffee





WALL & CEILING CLADDING

ỐP TƯỜNG & ỐP TRẦN



Code: WP148x21
Size : 2440mm x 148mm x 21mm
Finished Surface : Sanding

Color: Wood





WALL & CEILING CLADDING

ỐP TƯỜNG & ỐP TRẦN



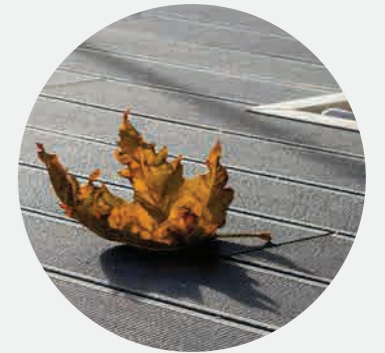
Color: Coffee



Color: Wood



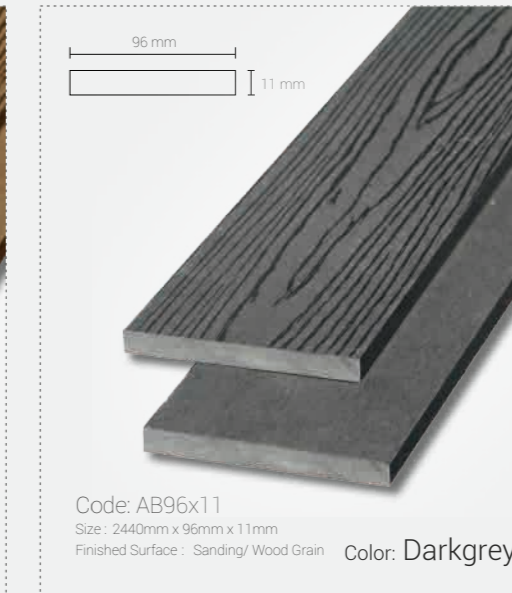
Color: Darkgrey



Color: Coffee



Color: Wood



Color: Darkgrey

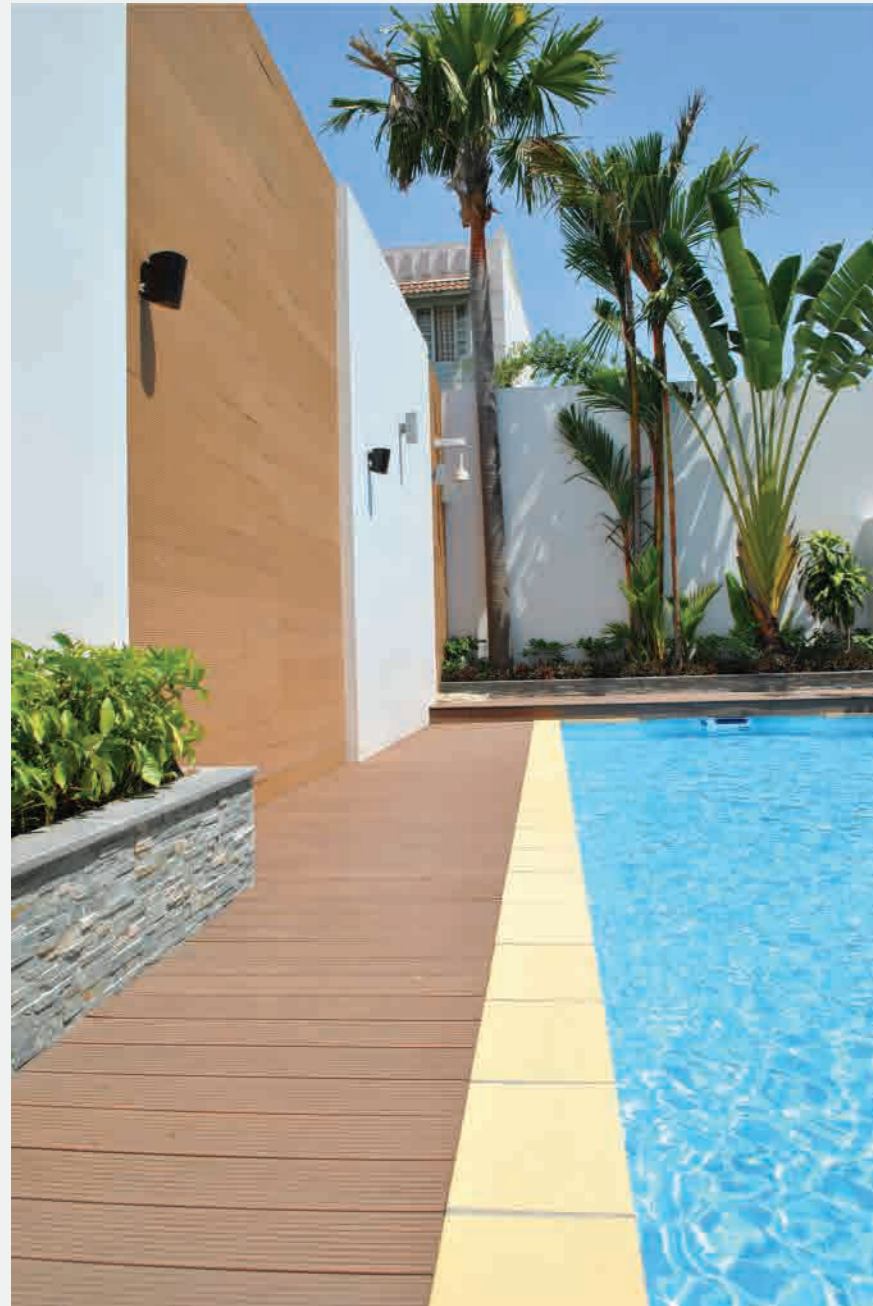
Designed for outdoor living



Awood Ceiling & Wall Cladding Products

WALL & CEILING CLADDING

ỐP TƯỜNG & ỐP TRẦN



Wall & Ceiling Cladding



Ốp trang trí ngoại thất 5 sao

THINK GREEN! GO GREEN!

AWood® WPC có nhiều qui cách và kiểu dáng để trang trí thay gỗ, ứng dụng **AWood®** WPC để làm vật liệu ốp tường cả trong nhà lẫn ngoài trời giống thật như gỗ tự nhiên. kết cấu tổng hợp gỗ nhựa **AWood®** nguyên chất và đồng màu không cần sơn tiết kiệm chi phí



THANH LAM NGOÀI TRỜI

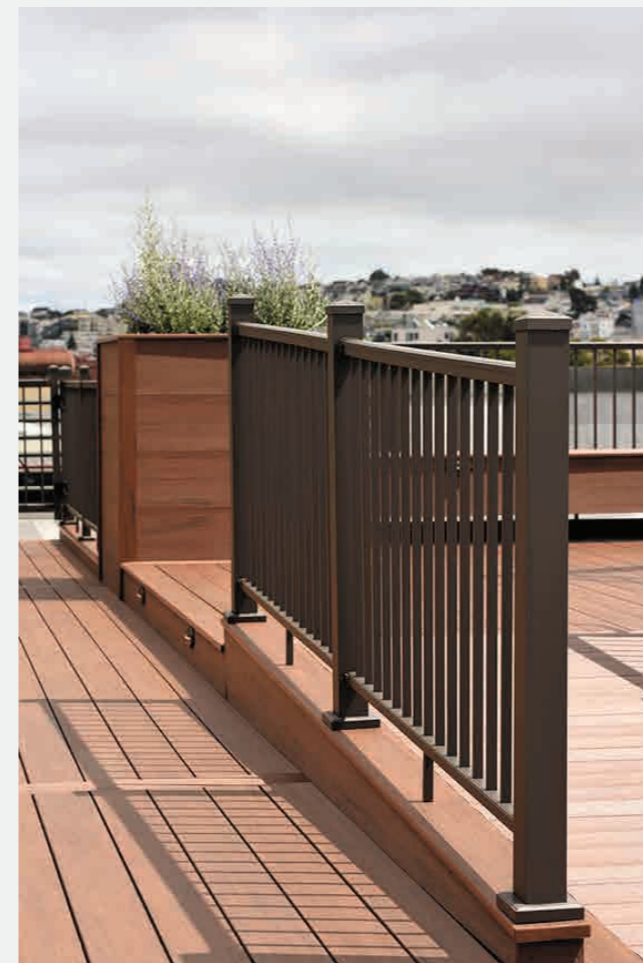


TRỤ CỘT NGOÀI TRỜI

Ứng dụng trong thiết kế giàn hoa leo
Pergola ngoài trời, điểm nhấn đẳng cấp
không gian sân vườn, nơi giải trí ngoài trời

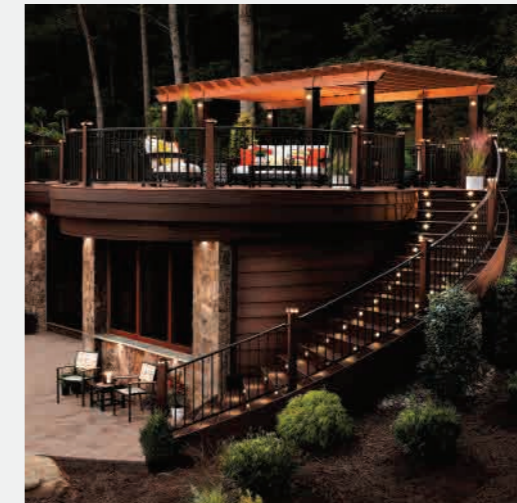


► Awood Railing & Fencing Products



RAILING & FENCING

► GIÀN HOA LEO & THANH LAM ỐP NGOÀI TRỜI



PERGOLA

▶ GIÀN HOA LEO NGOÀI TRỜI

www.owood.vn

Pergola Giàn Hoa leo

là một cấu trúc cổ điển xuất hiện trong các thiết kế sân vườn thời kỳ Phục hưng

Điểm nhấn nghệ thuật sang trọng & cổ điển.



RAILING & GATE

▶ CỔNG RÀO



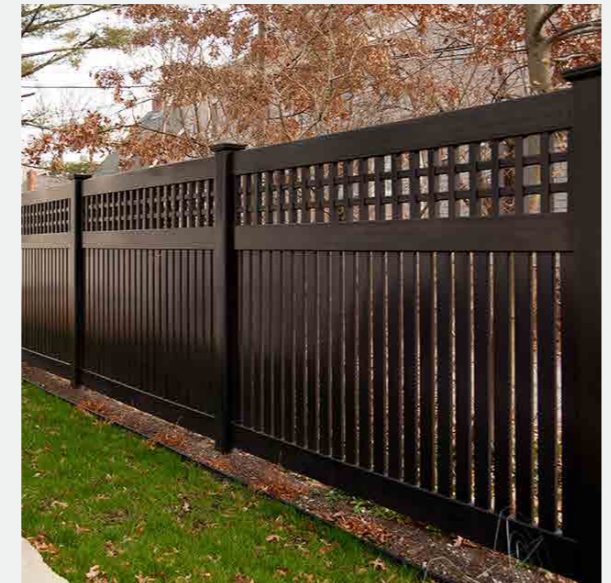
▶ AWood Railing & Gate Products

A NEW WAY TO THINK
FREEDOM TO DESIGN

ỐP TRANG TRÍ CỔNG & RÀO ngoài trời

Vật liệu xanh mang bạn đến gần thiên nhiên

*Chúng tôi mang đến vật liệu khơi nguồn ý tưởng
& cảm hứng thiết kế cho bạn*



Code: PS75x12
Size : 2440mm x 75mm x 12mm
Finished Surface : 3D Embossing

Color: White

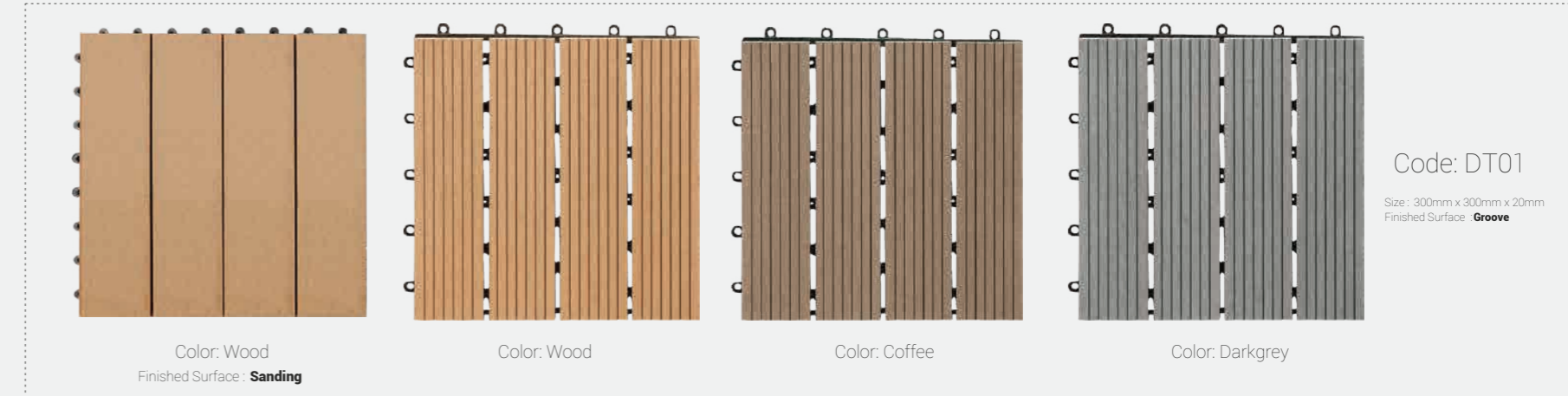


VỈ GỖ NHỰA

Điểm nhấn sân vườn

DECKING TILES

▶ VỈ GỖ NHỰA



Easy installation

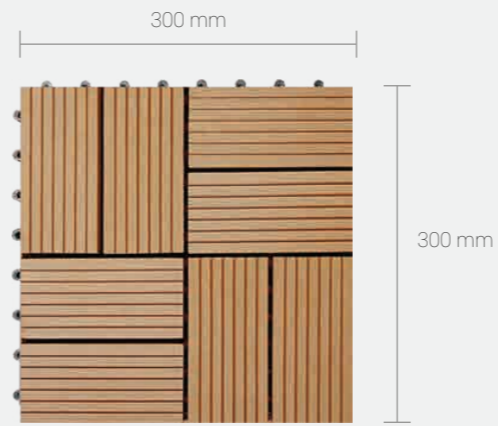




▶ AWood Decking Tiles Products

DECKING TILES

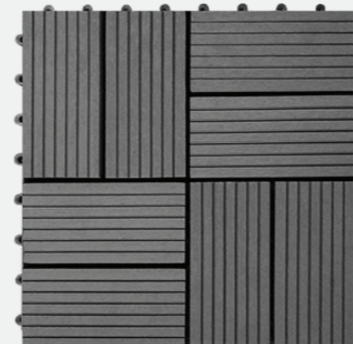
▶ VỈ GỖ NHỰA



Color: Wood



Color: Coffee



Color: Darkgrey

Code: DT02

Size : 300mm x 300mm x 20mm
Finished Surface : Groove



Color: Wood

Color: Coffee

Color: Darkgrey

Code: DT03 WG

Size : 300mm x 300mm x 20mm
Finished Surface : Wood Grain



Color: Wood

Color: Coffee

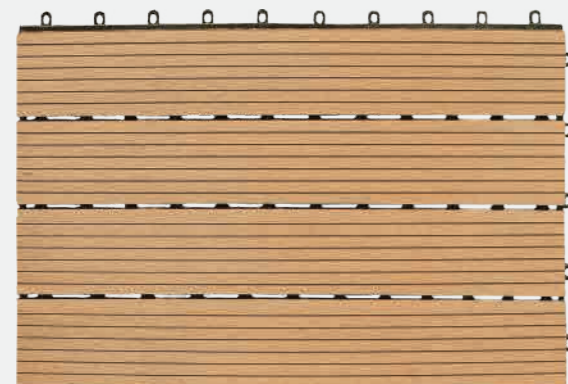
Color: Darkgrey

Code: DT04

Size : 300mm x 300mm x 20mm
Finished Surface : Sanding

Code: DT36 WG Finished Surface: **Groove**

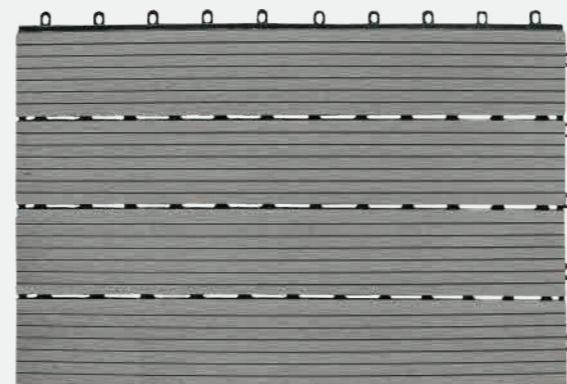
Size : 600mm x 300mm x 20mm



Color: Wood



Color: Coffee

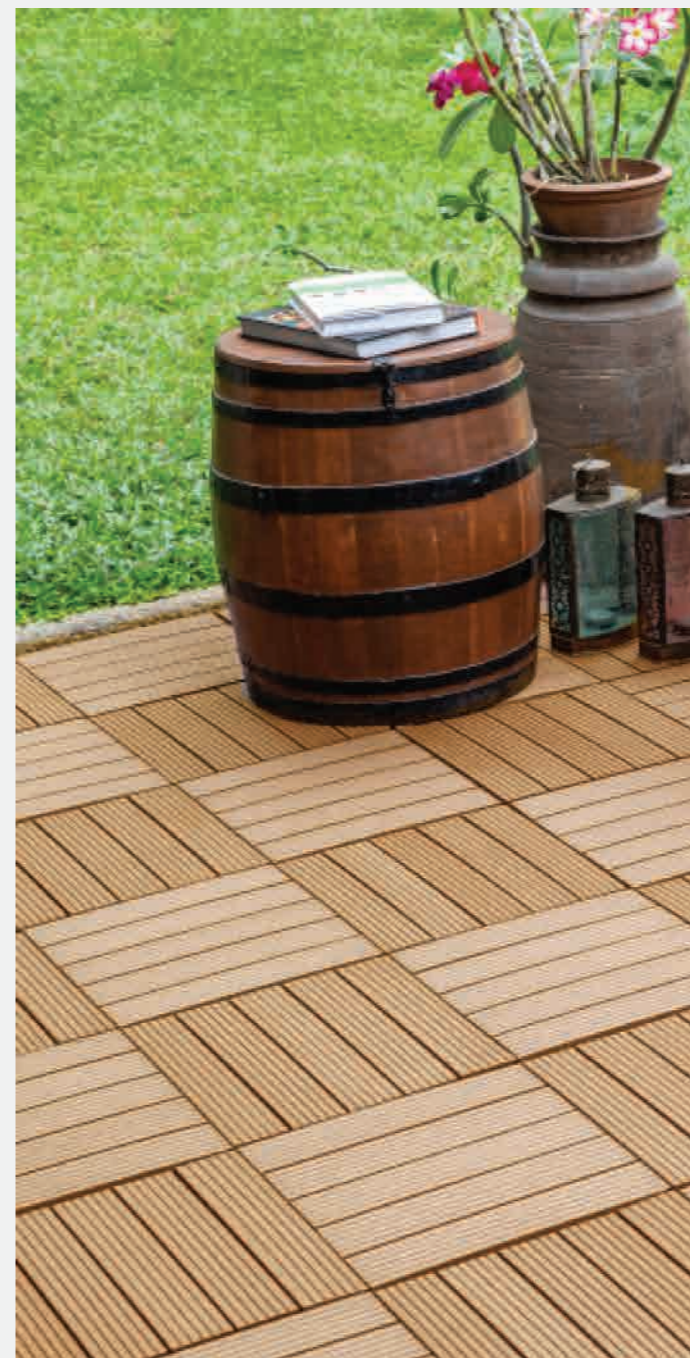
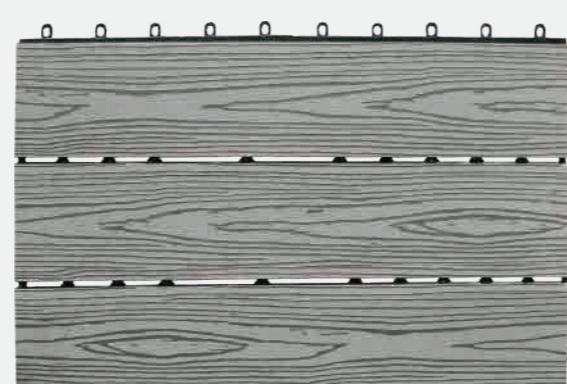
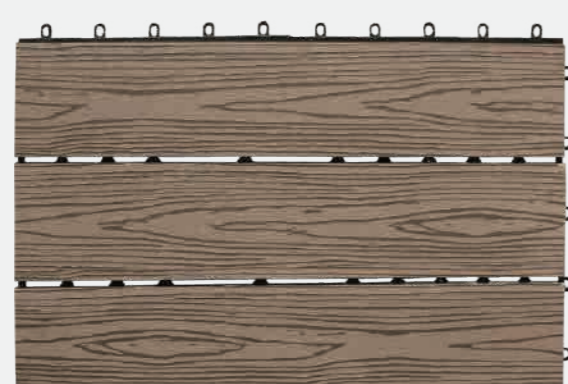


Color: Darkgrey



Code: DT36 WG Finished Surface: **Wood Grain**

Size : 600mm x 300mm x 20mm



DECKING TILES

► **VỈ GỖ NHỰA**



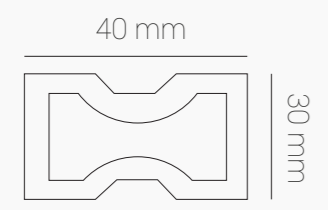
ACCESSORIES

▶ PHỤ KIỆN NGOÀI TRỜI

PHỤ KIỆN NGOÀI TRỜI



▶ AWood Accessories Products



Đà R40x30
Dài: 2400 mm



Đà AR40x25
Dài: 2400 mm



Code: AV48x48
Size : 2440mm x 48mm x 48mm
Finished Surface : Sanding



Color: Wood



Color: Darkgrey



Color: Coffee

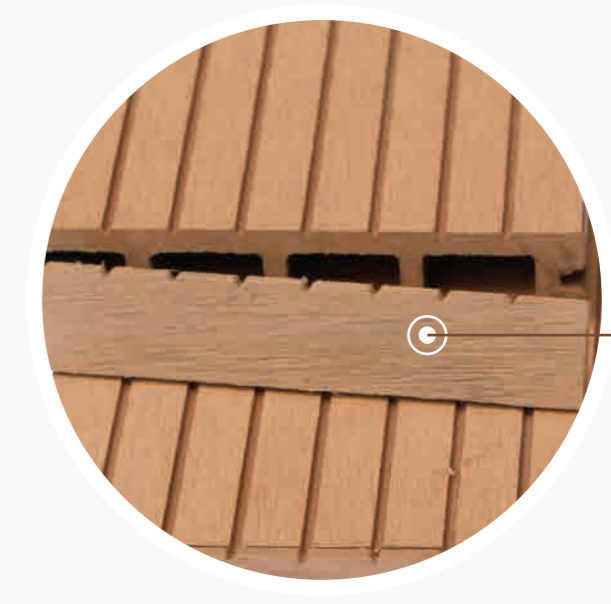
Chốt Inox



Chốt nhựa



NẮP CHE ĐẦU GỖ
Code: End Cover
Size : 140mm x 25mm x 15mm
Finished Surface : Sanding



Sau khi chà nhám



Color: Coffee



Color: Wood

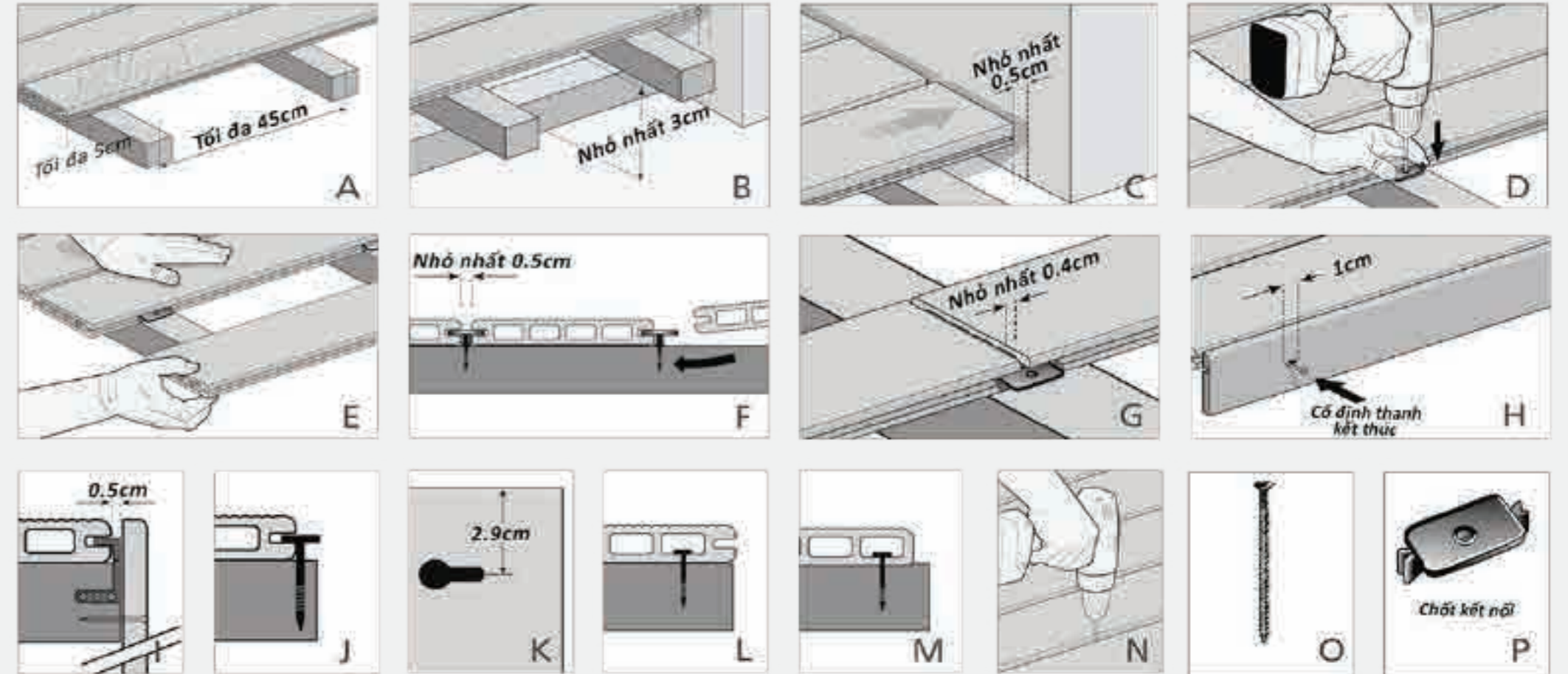


Color: Darkgrey



INSTALLATION GUIDE

▶ HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT



DỤNG CỤ LẮP ĐẶT



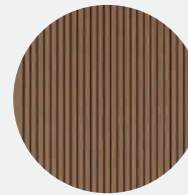
SURFACE & COLORS

▶ BỀ MẶT & MÀU SẮC

▶ Surface



Sanding



Groove



Wood Grain



Classic 3D Embossing

▶ Colors



Wood
Màu gỗ



Brown
Màu nâu



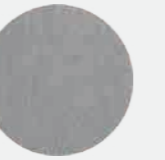
Coffee
Màu Cà phê



Socola
Màu nâu đen



Darkgrey
Màu xám đen



Whitegrey
Màu xám trắng



Teak
Màu gỗ tếch



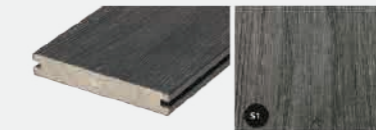
Slivry Grey
Màu xám bạc



Ancient Wood
Màu gỗ cổ điển



Red Sandalwood
Màu gỗ đàn hương đỏ



Charcoal
Màu than củi

HỘP MẪU AWOOD



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

1. Tên mẫu: GỖ NHỰA TỔNG HỢP AWOOD (WOOD PLASTIC COMPOSITE)

2. Số lượng mẫu: 06 tấm/loại

3. Ngày nhận mẫu: 28/04/2011 & 03/06/2011 (tỷ lệ chia bổ sung/ addition requirements)

4. Thời gian thử nghiệm: 29/04/2011 - 22/06/2011

5. Nơi gửi mẫu: CÔNG TY TNHH HOÀNG GIA NAM VIỆT 200 TÔ HIẾN THÀNH, P.15, Q.10, TP. HỒ CHÍ MINH

6. Kết quả thử nghiệm: xem trang/ see page 02/02

TRUNG TÂM KỸ THUẬT THIẾT KẾ VÀ KIỂM ĐỊNH CHẤT LƯỢNG 3 QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

PHỤ TRÁCH KẾT QUẢ KIỂM ĐỊNH: NGUYỄN HOÀNG NAM

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT

6. Kết quả thử nghiệm Test result:

Tên chỉ tiêu / Item	Phương pháp thử / Test method	Kết quả thử nghiệm / Test result
6.1. Thử nghiệm vật liệu / Material test		
1. Độ hút nước / Water absorption, %	ASTM D 570 - 02	0,33
2. Khối lượng riêng / Density, g/cm ³	ASTM D 792 - 02	1,20
3. Độ ẩm / Moisture content, %	EN 222 - 1997	0,8
4. Độ bền kéo / Tensile strength, MPa	ASTM D 638 - 02	18,5
5. Cường độ uốn / Compressive strength, MPa	ISO 178 - 02	38,3
6.2. Thử nghiệm sản phẩm / Test for product:		
A. Kích thước cơ bản / Dimension, mm	EN 438-2:2005	
• Chiều dài / Length		1800
• Chiều rộng / Width		140
• Chiều dày / Thickness		24,1
7. Khả năng chống ồn / Acoustic resistance, mm	EN 13329:2000	0
8. Độ sai lệch kích thước / Dimensional variations	EN 13329:2000	
• Theo chiều dài / by length, mm		0,06
• Theo phương ngang / by width, mm		0,04
9. Chịu chống lửa / Fire resistance	EN 438 - 2:2005	
• Khả năng chống cháy / Fire resistance		5
• Khả năng chống khói / Smoke resistance		5
• Khả năng chống tia cực tím / UV resistance		4
10. Chống chầy do muối / Salt resistance, mg/L	EN 438 - 2:2005	4
11. Bền màu mặt trong (đèn sodium) / Light fastness (sodium lamp), cấp rating	ISO 4582:1998	5
12. Hàm lượng formaldehyde / Formaldehyde content, mg/L	ISO 14061:2001	1,30
13. Độ trong suốt / Transparency, %	EN 13329:2000 Annex G	
• Theo chiều dài / by length, mm		0,02
• Theo chiều rộng / by width, mm		0,02

Sản phẩm AWood đã được Tổng Cục Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng 3 kiểm tra & chứng nhận

- ▶ **AWood WPC** vật liệu thân thiện với môi trường, đa dạng về kiểu dáng, bền bỉ với thời gian. Mang đến sự cảm nhận mới lạ về một không gian nghỉ dưỡng ngay trong ngôi nhà của chúng ta.
- ▶ Xuất hiện tại thị trường Việt Nam từ năm 2008, **AWood WPC** sản xuất theo dây chuyền Mitsui - Nhật Bản, sản phẩm luôn phù hợp với khí hậu Việt Nam, thỏa mãn các công trình kiến trúc với thời gian trên 25 năm sử dụng.

QUALITY STANDARDS

▶ TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG



25 YEAR WARRANTY + 25 YEAR FADE & STAIN WARRANTY

Sản phẩm AWood đã được đăng kiểm và xác nhận tại Trung tâm kỹ thuật tiêu chuẩn đo lường chất lượng quốc gia không độc hại, phù hợp môi trường.

- Chịu nhiệt lên cao tới 120 °C (248 °F) và hạ thấp ở -30 °C (-22 °F).
- Bền hơn gỗ tự nhiên loại tốt gấp 3 lần.
- Sẽ không xấu đi bởi các tia cực tím.
- Hấp thụ theo độ ẩm 1-3,5% sau 30 ngày ngập trong nước.
- AWood sản xuất theo cách Ép đùn và phun đúc.
- Sử dụng hạt nhựa PE và bột gỗ cưa tận dụng.
- Sản phẩm không chứa hóa chất độc hại formaldehyde.
- Bảo hành chất lượng sản phẩm 05 Năm.



AWood.vn