

**TÔN**  
**POMINA**  
Ngôi nhà mơ ước

**CHỌN TÔN POMINA**  
**CHỌN CHẤT LƯỢNG**

*Choose Pomina Flat Steel - Choose Quality*

# TIÊN PHONG CÔNG NGHỆ

## PIONEER IN TECHNOLOGY

ĐẦU TƯ CÔNG NGHỆ SẢN XUẤT HÀNG ĐẦU  
ĐẾN TỪ CHÂU ÂU

INVESTING IN THE LEADING MANUFACTURING TECHNOLOGY  
FROM EUROPE

CÔNG SUẤT THIẾT KẾ  
CAPACITY

**1,200,000** tấn/năm  
tons/year

- Dây Chuyển Tẩy rỉ (PO) & Tái sinh axit (Fe PELLET): 600,00 tấn/năm (Giai đoạn 1)
- Dây chuyền Cán nguội (CRC): 582,000 tấn/năm (Giai đoạn 1)
- Dây chuyền mạ hợp kim (GI/GL/HGI): 600,000 tấn/năm (Giai đoạn 1)
- Dây chuyền mạ màu (PPGI/PPGL/PPCR): 120,000 tấn/năm (Giai đoạn 1)

100% hệ thống máy và công nghệ vận hành được lắp đặt từ Tập đoàn Tenova, Ý - thương hiệu đi đầu trong ngành công nghiệp kim loại thế giới.

100% of the machinery and operating technology system is installed by Tenova Group, Italy - a leading brand in the global metal industry.

Trong đó, Dây Chuyển Cán Nguội, Mạ Hợp Kim và Mạ Màu được điều khiển hoàn toàn bằng hệ thống tự động, tính ổn định chính xác đến từng milimet trên mỗi 10,000 m<sup>2</sup> sản phẩm.

The Cold-rolling Machine, Continuous Galvanizing Line and Continuous Color Coating Line are fully automated, ensuring millimeter accuracy over each 10,000 m<sup>2</sup> surface.

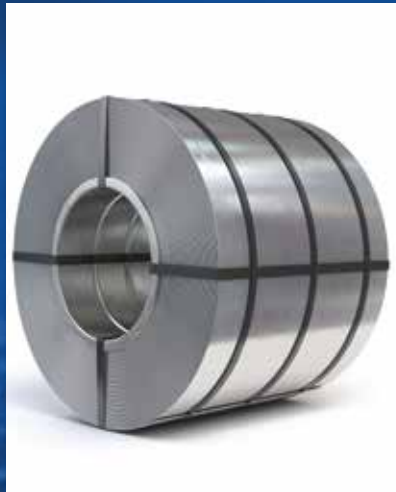
tenova

# **NHỮNG THÀNH QUẢ LAO ĐỘNG**

## **THE RESULTS OF LABOR**

*Mỗi sản phẩm là một niềm tự hào*

*A product is a source of pride*



**THÉP CÁN NGUỘI**  
**COLD ROLLED COIL**



**TÔN KẼM**  
**GALVANIZED STEEL COIL**



**TÔN POMINA**

**POMINA STEEL COIL SHEET**



**TÔN SOLAR**

**SOLAR STEEL COIL SHEET**



**TÔN SHIELDVIET**

**SHIELDVIET STEEL COIL SHEET**

# TÔN LẠNH POMINA

## POMINA HOT DIP ALUMINIUM-ZINC COATED STEEL COIL

### Phủ mát không gian sống - Refreshing and soothing living space

#### Đặc tính & ứng dụng

Lớp mạ nhôm kẽm AZ80/AZ100/AZ150 với thành phần 55% Al, 43.5% Zn và 1.5% Si, kết hợp lớp phủ Anti-finger chống oxi hóa, chất lượng phù hợp ứng dụng cho các công trình dân dụng như nhà ở, trường học, văn phòng công ty...

#### Characteristics & Applications

AZ70/AZ100/AZ150 aluminum-zinc coating with a composition of 55% Al, 43.5% Zn, and 1.5% Si, combined with an anti-fingerprint and anti-oxidation layer, provides suitable quality for various civil projects such as residential buildings, schools, office spaces, etc.



**AZ80 BẢO HÀNH  
CHỐNG ẮN MÒN THỦNG**  
Anti-corrosion warranty



**AZ100 BẢO HÀNH  
CHỐNG ẮN MÒN THỦNG**  
Anti-corrosion warranty



**AZ150 BẢO HÀNH  
CHỐNG ẮN MÒN THỦNG**  
Anti-corrosion warranty



<b>ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT</b> <i>SPECIFICATION</i>	<b>Khổ rộng</b> <i>Width</i> (mm)	<b>Độ dày BMT</b> <i>BMT Thickness</i> (mm)	<b>Độ dày TCT</b> <i>TCT Thickness</i> (mm)	<b>Tỷ trọng</b> <i>Density</i> (kg/m ± 0.15)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Độ dày lớp mạ: AZ80</li> <li>• Mác thép: G350 - G550</li> <li>• Tiêu chuẩn: BS EN 10346 (EU)</li> <li>• Coating Mass: AZ80</li> <li>• Grade: G350 - G550</li> <li>• Standard: BS EN 10346 (EU)</li> </ul>	1200	0.28	0.30	2.30
	1200	0.33	0.35	2.65
	1200	0.38	0.40	3.12
	1200	0.43	0.45	3.75
	1200	0.48	0.50	4.25

<b>ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT</b> <i>SPECIFICATION</i>	<b>Khổ rộng</b> <i>Width</i> (mm)	<b>Độ dày BMT</b> <i>BMT Thickness</i> (mm)	<b>Độ dày TCT</b> <i>TCT Thickness</i> (mm)	<b>Tỷ trọng</b> <i>Density</i> (kg/m ± 0.15)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Độ dày lớp mạ: AZ100</li> <li>• Mác thép: G350 - G550</li> <li>• Tiêu chuẩn: BS EN 10346 (EU)</li> <li>• Coating Mass: AZ100</li> <li>• Grade: G350 - G550</li> <li>• Standard: BS EN 10346 (EU)</li> </ul>	1200	0.32	0.35	2.95
	1200	0.37	0.40	3.47
	1200	0.42	0.45	3.94
	1200	0.47	0.50	4.41
	1200	0.52	0.55	4.88
	1200	0.57	0.60	5.35

<b>ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT</b> <i>SPECIFICATION</i>	<b>Khổ rộng</b> <i>Width</i> (mm)	<b>Độ dày BMT</b> <i>BMT Thickness</i> (mm)	<b>Độ dày TCT</b> <i>TCT Thickness</i> (mm)	<b>Tỷ trọng</b> <i>Density</i> (kg/m ± 0.15)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Độ dày lớp mạ: AZ150</li> <li>• Mác thép: G350 - G550</li> <li>• Tiêu chuẩn: BS EN 10346 (EU)</li> <li>• Coating Mass: AZ150</li> <li>• Grade: G350 - G550</li> <li>• Standard: BS EN 10346 (EU)</li> </ul>	1200	0.31	0.35	3.01
	1200	0.36	0.40	3.53
	1200	0.41	0.45	4.00
	1200	0.46	0.50	4.47
	1200	0.51	0.55	4.94
	1200	0.56	0.60	5.41



# TÔN LẠNH MÀU POMINA

## POMINA PRE-PAINTED HOT DIP ALUMINIUM-ZINC COATED STEEL COIL

### Sáng đẹp cùng thời gian - Timeless beautiful

#### Đặc tính

Lớp mạ nhôm kẽm AZ40/AZ50 với thành phần 55% Al, 43.5% Zn và 1,5% Si, cùng với lớp phủ màu PomiColor® siêu thực, bền chắc giúp bề mặt sáng, khả năng chống ăn mòn và chống phai màu cao.

#### Characteristics

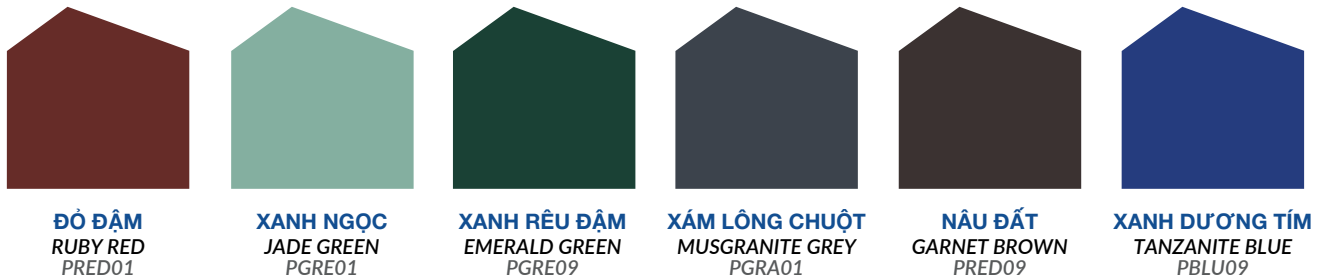
AZ40/AZ50 Aluminum-Zinc coating with a composition of 55% Al, 43.5% Zn, and 1.5% Si, together with the super-durable PomiColor® color coating, ensures a bright surface, high corrosion resistance, and excellent color retention.

#### Ứng dụng

Ứng dụng phổ biến làm mái lợp tại nhiều công trình dân dụng như nhà dạng ống, nhà phố, biệt thự, trường học, bãi đỗ xe, vách ngăn, máng xối, ống thông gió, cửa cuốn...

#### Applications

Commonly used in roofing applications for various civil projects such as tube-shaped houses, townhouses, villas, schools, parking lots, and horizontal or corrugated pipe ventilation systems and roller doors, etc..



\*Màu tôn ở trên đại diện cho màu của sản phẩm. Tuy nhiên, chúng tôi khuyến cáo Quý khách hàng nên kiểm tra các mẫu sản phẩm thực tế vì điều kiện thuật in ảnh hưởng đến tông màu.

\*The steel colours shown in the catalogue have been reproduced to product colours. However, we recommend you check the chosen colour against actual samples of the product as varying light conditions and limitations of printing affect colour tones.

#### Lớp sơn PomiColor®

PomiColor® paint coating

#### Lớp sơn lót mặt trên

Top finish primer paint coating

#### Lớp biến tính

Conversion coating

#### Lớp mạ hợp kim Al-Zn

Al-Zn alloy coating

#### Thép nền

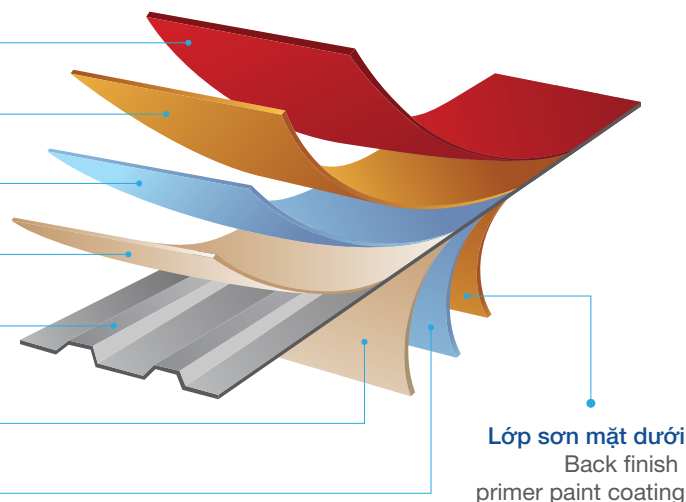
Steel base

#### Lớp mạ hợp kim Al-Zn

Al-Zn alloy coating

#### Lớp biến tính

Conversion coating



<b>ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT</b> <i>SPECIFICATION</i>	<b>Khổ rộng</b> <i>Width</i> (mm)	<b>Độ dày BMT</b> <i>BMT Thickness</i> (mm)	<b>Độ dày APT</b> <i>APT Thickness</i> (mm)	<b>Tỷ trọng</b> <i>Density</i> (kg/m ± 0.15)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Độ dày lớp mạ: AZ50</li> <li>• Mác thép: G350 - G550</li> </ul>	1200	0.27	0.30	2.30
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tiêu chuẩn: BS EN 10169 (EU)</li> </ul>	1200	0.32	0.35	2.75
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Độ dày lớp mạ màu: 17/05 µm</li> <li>• Coating mass: AZ50</li> </ul>	1200	0.37	0.40	3.20
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grade: G350 - G550</li> </ul>	1200	0.42	0.45	3.75
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standard: BS EN 10169 (EU)</li> <li>• Color coating thickness: 17/05 µm</li> </ul>	1200	0.47	0.50	4.25

<b>ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT</b> <i>SPECIFICATION</i>	<b>Khổ rộng</b> <i>Width</i> (mm)	<b>Độ dày BMT</b> <i>BMT Thickness</i> (mm)	<b>Độ dày APT</b> <i>APT Thickness</i> (mm)	<b>Tỷ trọng</b> <i>Density</i> (kg/m ± 0.15)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Độ dày lớp mạ/Coating mass: AZ30</li> </ul>	1200	0.27	0.30	2.25
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mác thép/ Grade: G350 - G550</li> </ul>	1200	0.32	0.35	2.75
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tiêu chuẩn/ Standard: BS EN 10169 (EU)</li> <li>• Độ dày lớp mạ màu/ Color coating thickness: 15/05 µm</li> </ul>	1200	0.37	0.40	3.23



**BẢO HÀNH  
CHỐNG PHAI MÀU**  
Fading warranty



**BẢO HÀNH  
CHỐNG ĂN MÒN THÙNG**  
Anti-corrosion warranty

# TÔN LẠNH MÀU GRANITE

GRANITE PRE-PAINTED HOT DIP ALUMINIUM-ZINC COATED STEEL COIL

**Sang trọng đẳng cấp - Classy elegance**

## Đặc tính

Sản phẩm tôn mạ nhôm kẽm được phủ sơn bề mặt, sở hữu thiết kế vân tôn nhám tròn mịn độc đáo, kháng bụi vượt trội, tính thẩm mỹ cao mang đến nhiều kiểu mái sóng ngói sang trọng, đẳng cấp. Đặc biệt, sản phẩm còn cán được tất cả các sóng tôn thông thường.

## Characteristics

The Pre-painted Aluminum-Zinc coated steel product features a unique smooth circular pattern, with excellent dust resistance and high aesthetics, offering various elegant and classy tile roof styles. Moreover, the product is able to roll-formed to fit all standard wave profiles.

## Ứng dụng

Tôn Granite hiện được sử dụng phổ biến trong các công trình xây dựng đòi hỏi tiêu chuẩn thẩm mỹ cao như biệt thự, nhà phố đa tầng, nhà mái dốc, nhà mái Âu, mái Thái...

## Applications

The product is widely used in construction projects that demand high aesthetic standards, such as villas, multi-story townhouses, sloping roofs, European-style roofs, and Thai-style roofs, etc.



**BẢO HÀNH  
CHỐNG PHAI MÀU**  
Fading warranty



**BẢO HÀNH  
CHỐNG ĂN MÒN THÙNG**  
Anti-corrosion warranty



## Lớp sơn PomiColor Nhám G+®

PomiColor Rough G+® paint coating

### Lớp sơn lót mặt trên

Top finish primer paint coating

### Lớp biến tính

Conversion coating

### Lớp mạ hợp kim Al-Zn (AZ50)

Al-Zn alloy coating (AZ50)

### Thép nền

Steel base

### Lớp mạ hợp kim Al-Zn (AZ50)

Al-Zn alloy coating (AZ50)

### Lớp biến tính

Conversion coating

### Lớp sơn mặt dưới

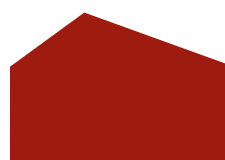
Back finish primer paint coating



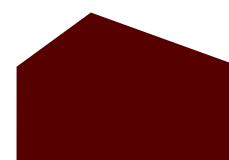
**XÁM LÔNG CHUỘT**  
NEBULA GRAY  
WGROA01



**NÂU ĐẤT**  
SEDIMENTARY BROWN  
WREDO2



**ĐỎ NGỎI**  
MAGMA RED  
WRED01



**ĐỎ ĐẬM**  
MARBLE RED  
WRED03



**XANH RÊU**  
LABRADORITE GREEN  
WGROE01



**XANH NGUYÊN LỘC**  
ECLOGITE GREEN  
WGROE03



**XANH DƯƠNG**  
LAPIS BLUE  
WBLU01

\*Màu tôn ở trên đại diện cho màu của sản phẩm. Tuy nhiên, chúng tôi khuyến cáo Quý khách hàng nên kiểm tra các mẫu sản phẩm thực tế vì điều kiện thuật in ảnh hưởng đến tông màu.

\*The steel colours shown in the catalogue have been reproduced to product colours. However, we recommend you check the chosen colour against actual samples of the product as varying light conditions and limitations of printing affect colour tones.

<b>ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT</b> SPECIFICATION	<b>Khổ rộng</b> Width (mm)	<b>Độ dày BMT</b> BMT Thickness (mm)	<b>Độ dày APT</b> APT Thickness (mm)	<b>Tỷ trọng</b> Density (kg/m <sup>3</sup> ± 0.15)
• Độ dày lớp mạ: AZ50 • Mác thép: G350 - G550 • Tiêu chuẩn: BS EN 10169 (EU) • Độ dày lớp mạ màu: 20/05 µm	1200	0.32	0.35	2.93
• Coating mass: AZ50 • Grade: G350 - G550 • Standard: BS EN 10169 (EU) • Color coating thickness: 20/05 µm	1200	0.37	0.40	3.45
	1200	0.42	0.45	3.92
	1200	0.47	0.50	4.39

# TÔN LẠNH SOLAR

## SOLAR HOT DIP ALUMINIUM-ZINC COATED STEEL COIL



**2 lớp cực mát, bền gấp 3 lần - Twice the cooling, thrice the long lasting**



### Đặc tính

Sở hữu lớp phủ siêu bảo vệ Pomina Crystal® trong suốt - công nghệ đặc chế chống chịu môi trường gần biển tốt hơn gấp 3 lần tôn lạnh thường.

### Characteristics

Featuring the transparent super protective layer PominaCrystal® - a patented technology that provides better resistance for extreme environment like areas near the coast, with three times more effective than regular Aluminum-Zinc coated steel.

### Ứng dụng

Được áp dụng phổ biến cho các công trình dân dụng, trang trại chăn nuôi... tại các khu vực ven sông, duyên hải hoặc nơi có khí hậu, môi trường khắc nghiệt.

### Applications

Widely applied in civil projects, livestock farms, and areas near rivers, coastal regions, or places with harsh climates and challenging environments.

#### Lớp phủ Pomina Crystal®

Pomina Crystal® coating

#### Lớp phủ chống ăn mòn

Anti-corrosion coating

#### Lớp phủ hợp kim Al-Zn

Al-Zn alloy coating

#### Thép nền

Steel base

#### Lớp phủ hợp kim Al-Zn

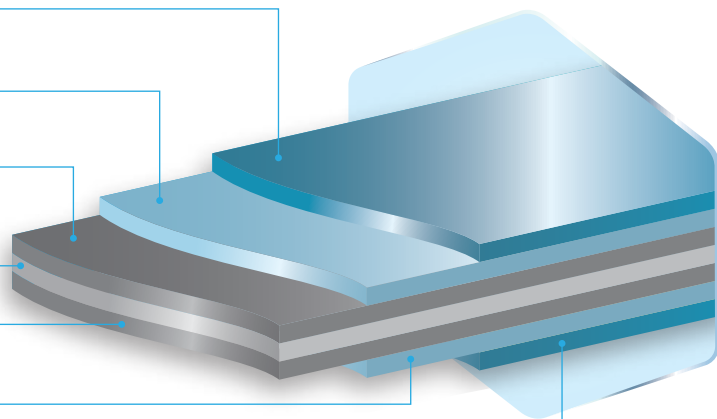
Al-Zn alloy coating

#### Lớp phủ chống ăn mòn

Anti-corrosion coating

#### Lớp phủ Pomina Crystal®

Pomina Crystal® coating



<b>ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT</b> <i>SPECIFICATION</i>	<b>Khổ rộng</b> <i>Width</i> (mm)	<b>Độ dày BMT</b> <i>BMT Thickness</i> (mm)	<b>Độ dày TCT</b> <i>TCT Thickness</i> (mm)	<b>Tỷ trọng</b> <i>Density</i> (kg/m ± 0.15)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Độ dày lớp mạ: AZ100</li> <li>• Mác thép: G350 - G550</li> <li>• Tiêu chuẩn: BS EN 10346 (EU)</li> <li>• Coating Mass: AZ100</li> <li>• Grade: G350 - G550</li> <li>• Standard: BS EN 10346 (EU)</li> </ul>	1200	0.32	0.35	2.95
	1200	0.37	0.40	3.47
	1200	0.42	0.45	3.94
	1200	0.47	0.50	4.41
	1200	0.52	0.55	4.88
	1200	0.57	0.60	5.35



**BẢO HÀNH**  
**CHỐNG ẮN MÒN THÙNG**  
Anti-corrosion warranty

<b>ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT</b> <i>SPECIFICATION</i>	<b>Khổ rộng</b> <i>Width</i> (mm)	<b>Độ dày BMT</b> <i>BMT Thickness</i> (mm)	<b>Độ dày TCT</b> <i>TCT Thickness</i> (mm)	<b>Tỷ trọng</b> <i>Density</i> (kg/m ± 0.15)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Độ dày lớp mạ: AZ120</li> <li>• Mác thép: G350 - G550</li> <li>• Tiêu chuẩn: BS EN 10346 (EU)</li> <li>• Coating Mass: AZ120</li> <li>• Grade: G350 - G550</li> <li>• Standard: BS EN 10346 (EU)</li> </ul>	1200	0.32	0.35	2.98
	1200	0.37	0.40	3.49
	1200	0.42	0.45	3.96
	1200	0.47	0.50	4.44
	1200	0.52	0.55	4.91
	1200	0.57	0.60	5.38



**BẢO HÀNH**  
**CHỐNG ẮN MÒN THÙNG**  
Anti-corrosion warranty



# TÔN LẠNH MÀU SOLAR

## SOLAR PRE-PAINTED HOT DIP ALUMINIUM-ZINC COATED STEEL COIL

**Bền màu vượt trội**  
**Outstanding long-lasting color**



### Lớp sơn PomiColor S®

PomiColor S® paint coating

### Lớp sơn lót mặt trên

Top finish primer paint coating

### Lớp biến tính

Conversion coating

### Lớp mạ hợp kim Al-Zn (AZ100)

Al-Zn alloy coating (AZ100)

### Thép nền

Steel base

### Lớp mạ hợp kim Al-Zn (AZ100)

Al-Zn alloy coating (AZ100)

### Lớp biến tính

Conversion coating

### Lớp sơn

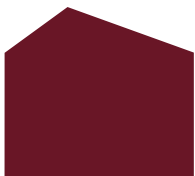
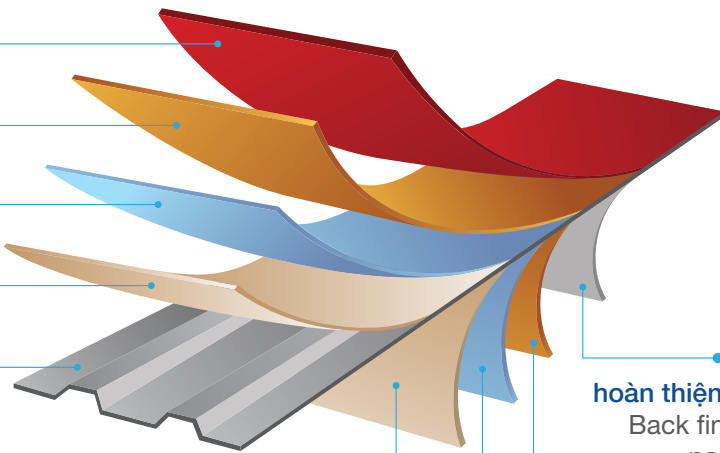
hoàn thiện mặt dưới

Back finish primer

paint coating

### Lớp sơn lót mặt dưới

Back primer paint coating



**ĐỎ ĐẬM**  
LEO RED  
PRE05



**XANH NGỌC**  
CANCER GREEN  
PGRE05



**XANH RÊU**  
SCORPIO GREEN  
PGRE13



**XÁM LÔNG CHUỘT**  
AQUARIUS GREY  
PGRA12



**TRẮNG SỮA**  
LIBRA WHITE  
PWHI05



**XANH DƯƠNG TÍM**  
PISCES BLUE  
PBLU21

\*Màu tôn ở trên đại diện cho màu của sản phẩm. Tuy nhiên, chúng tôi khuyến cáo Quý khách hàng nên kiểm tra các mẫu sản phẩm thực tế vì điều kiện thuật in ảnh hưởng đến tông màu.

\*The steel colours shown in the catalogue have been reproduced to product colours. However, we recommend you check the chosen colour against actual samples of the product as varying light conditions and limitations of printing affect colour tones.

## Đặc tính

Sản phẩm tôn lạnh mạ màu sở hữu độ dày lớp mạ AZ100 chống oxy hóa mạnh mẽ, kết hợp lớp sơn màu PomiColor S® bền màu, sáng đẹp, gia tăng tối ưu hiệu quả chống trầy xước bề mặt sản phẩm.

## Characteristics

The product features a thick AZ100 coating for strong oxidation resistance, combined with a durable and brightly colored PomiColor S® paint layer, effectively enhancing surface scratch resistance.

## Ứng dụng

Được ưu chuộng áp dụng cho các công trình công nghiệp như nhà xưởng, nhà kho, gara, nhà máy lớn, khu chế xuất...

## Applications

Favored and widely used in industrial projects such as warehouses, factories, garages, large plants, and export processing zones, etc.

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT SPECIFICATION	Khổ rộng Width (mm)	Độ dày BMT BMT Thickness (mm)	Độ dày APT APT Thickness (mm)	Tỷ trọng Density (kg/m ± 0.15)
• Độ dày lớp mạ: AZ100 • Mác thép: G350 - G550 • Tiêu chuẩn: BS EN 10169 (EU) • Độ dày lớp mạ màu: 22/10 µm	1200	0.29	0.35	2.81
• Coating mass: AZ100 • Grade: G350 - G550 • Standard: BS EN 10169 (EU) • Color coating thickness: 22/10 µm	1200	0.31	0.37	3.00
	1200	0.34	0.40	3.33
	1200	0.39	0.45	3.80
	1200	0.44	0.50	4.27



**BẢO HÀNH  
CHỐNG PHAI MÀU**  
Fading warranty

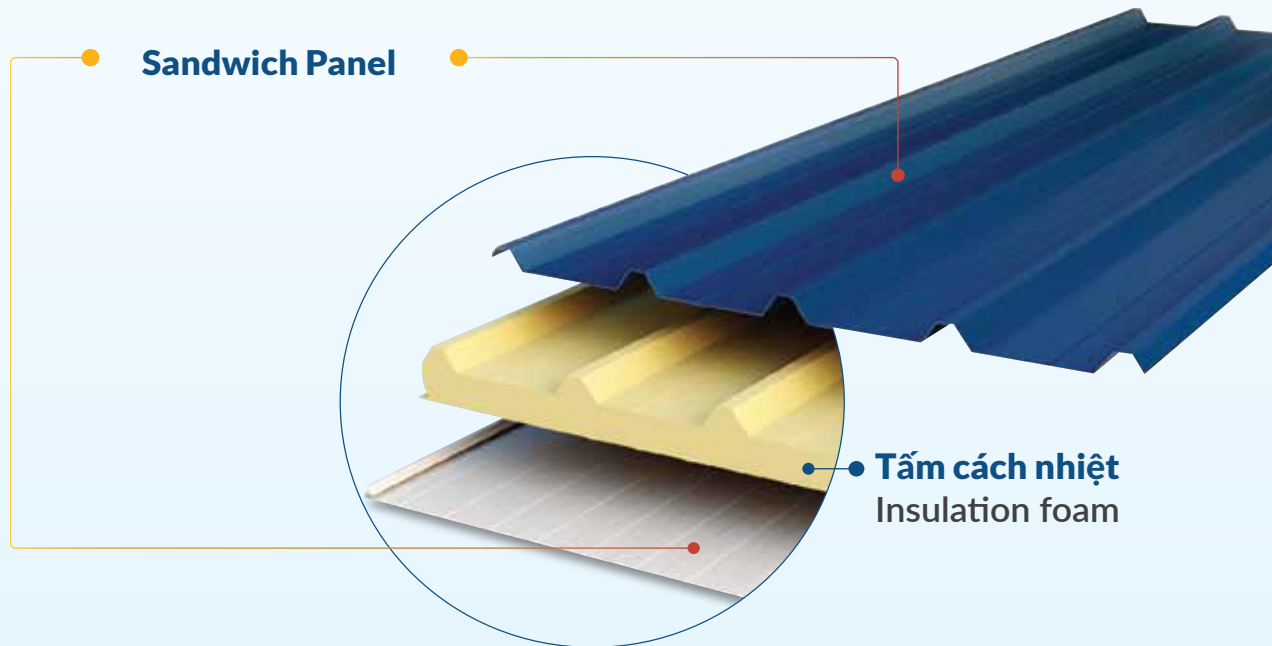


**BẢO HÀNH  
CHỐNG ĂN MÒN THÙNG**  
Anti-corrosion warranty

# SANDWICH PANEL

PRE-PAINTED HOT DIP ALUMINIUM-ZINC COATED STEEL COIL FOR PANEL

**Bền bỉ và thẩm mỹ - Durable and aesthetic**



## Đặc tính

Lớp phủ tôn nền mịn, bền chắc với độ dày lớp mạ lần lượt là AZ50/AZ100 tăng cường khả năng chống chịu môi trường khắc nghiệt và bảo vệ bề mặt tôn tối ưu, thiết kế đặc biệt để tăng kết dính foam.

## Characteristics

The smooth and robust coating on the alloy coated steel, with AZ50/AZ100 coating thickness, enhances the resistance to harsh environments and provides optimal protection for the steel surface. Additionally, the backside of the Mirrora panel is specially designed to improve adhesion with the foam coating.

## Ứng dụng

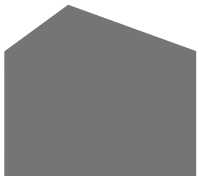
Dành cho các công trình dân dụng có nhu cầu cách nhiệt, chống cháy, chống ồn, chống thấm nước như: nhà ở, trường học, công trình công cộng, nhà văn hóa, bệnh viện, trạm thu phí...

## Applications

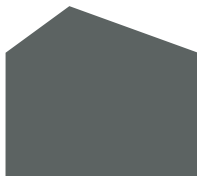
Ideal for residential projects with heat insulation, fire resistance, noise reduction, and waterproofing needs, such as houses, schools, public buildings, cultural centers, hospitals, and toll booths, etc..

<b>ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT</b> <i>SPECIFICATION</i>	<b>Khổ rộng</b> <i>Width</i> (mm)	<b>Độ dày BMT</b> <i>BMT Thickness</i> (mm)	<b>Độ dày APT</b> <i>APT Thickness</i> (mm)	<b>Tỷ trọng</b> <i>Density</i> (kg/m ± 0.15)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Độ dày lớp mạ: AZ50</li> <li>• Mác thép: G350 - G550</li> <li>• Tiêu chuẩn: BS EN 10169 (EU)</li> <li>• Độ dày lớp mạ màu: 17/5 µm</li> <li>• Coating mass: AZ50</li> <li>• Grade: G350 - G550</li> <li>• Standard: BS EN 10169 (EU)</li> <li>• Color coating thickness: 17/5 µm</li> </ul>	1200	0.32	0.35	2.93
	1200	0.37	0.40	3.45
	1200	0.42	0.45	3.92
	1200	0.47	0.50	4.39
	1200	0.52	0.55	4.86
	1200	0.57	0.60	5.33

<b>ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT</b> <i>SPECIFICATION</i>	<b>Khổ rộng</b> <i>Width</i> (mm)	<b>Độ dày BMT</b> <i>BMT Thickness</i> (mm)	<b>Độ dày APT</b> <i>APT Thickness</i> (mm)	<b>Tỷ trọng</b> <i>Density</i> (kg/m ± 0.15)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Độ dày lớp mạ: AZ100</li> <li>• Mác thép: G350 - G550</li> <li>• Tiêu chuẩn: BS EN 10169 (EU)</li> <li>• Độ dày lớp mạ màu: 22/10 µm</li> <li>• Coating mass: AZ100</li> <li>• Grade: G350 - G550</li> <li>• Standard: BS EN 10169 (EU)</li> <li>• Color coating thickness: 22/10 µm</li> </ul>	1200	0.29	0.35	2.81
	1200	0.31	0.37	3.00
	1200	0.34	0.40	3.33
	1200	0.39	0.45	3.80
	1200	0.44	0.50	4.27



**XÁM GHI**  
GLOAMING MARCH  
PGRA13



**XÁM ĐẬM**  
RAINY JUNE  
PGRA14



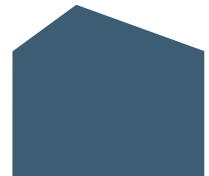
**XÁM BẠC**  
SNOWY DECEMBER  
PGRA15



**TRẮNG SỮA**  
NOVEMBER MOON  
PWHI11



**VÀNG KEM**  
JANUARY DAWN  
PYEL11



**XANH DƯƠNG**  
STORMY MAY  
PBLU20



\*Màu tôn ở trên đại diện cho màu của sản phẩm. Tuy nhiên, chúng tôi khuyến cáo Quý khách hàng nên kiểm tra các mẫu sản phẩm thực tế vì điều kiện thuật in ảnh hưởng đến tông màu.

\*The steel colours shown in the catalogue have been reproduced to product colours. However, we recommend you check the chosen colour against actual samples of the product as varying light conditions and limitations of printing affect colour tones.

# TÔN SHIELDVIET ICECLOUD

SHIELDVIET ICECLOUD PRE-PAINTED HOP DIP ALUMINIUM-ZINC COATED STEEL COIL

**Giảm hấp thụ nhiệt, nâng cao hiệu suất**  
**Reduce absorbs heat, enhance performance**

## Đặc tính

Lớp mạ AZ150 cùng với lớp sơn PomiColor SV® được thiết kế ưu việt để tăng khả năng phản xạ ánh sáng, giảm hấp thụ nhiệt, chống trầy xước, chống rêu mốc và hạn chế tiếng ồn, là lá chắn bền vững bảo vệ công trình trong các điều kiện khắc nghiệt như môi trường công nghiệp, môi trường nhiều hóa chất...

## Characteristics

The AZ150 coating, along with the patented PomiColor SV® paint layer designed to enhance light reflection, thereby reducing heat absorption, resisting scratches, preventing mold, and limiting noise, forms a durable shield to protect projects in challenging conditions, such as coastal environments and chemical-rich surroundings.

## Ứng dụng

ShieldViet IceCloud là sự lựa chọn hoàn hảo cho những công trình ven biển, nhà máy, nhà xưởng trong các khu liên hiệp, đô thị công nghiệp, môi trường nhiều hóa chất... với mong muốn trường tồn theo thời gian.

## Applications

ShieldViet IceCloud is the perfect choice for coastal constructions, factories, and industrial zones, chemical-rich environments, and urban areas, with the desire for long-lasting endurance.

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT SPECIFICATION	Khổ rộng Width (mm)	Độ dày BMT BMT Thickness (mm)	Độ dày APT APT Thickness (mm)	Tỷ trọng Density (kg/m ± 0.15)
<ul style="list-style-type: none"><li>• Độ dày lớp mạ: AZ150</li><li>• Mác thép: G350 - G550</li><li>• Tiêu chuẩn: BS EN 10169 (EU)</li><li>• Độ dày lớp mạ màu: 25/10 µm</li><li>• Coating mass: AZ150</li><li>• Grade: G350 - G550</li><li>• Standard: BS EN 10169 (EU)</li><li>• Color coating mass: 25/10 µm</li></ul>	1200	0.34	0.40	3.44
	1200	0.40	0.45	4.01
	1200	0.45	0.50	4.48
	1200	0.50	0.55	4.95
	1200	0.55	0.60	5.42
	1200	0.60	0.65	5.89
	1200	0.65	0.70	6.36
	1200	0.70	0.75	6.83
	1200	0.75	0.80	7.31

### Lớp sơn PomiColor SV®

PomiColor SV® paint coating

### Lớp sơn lót mặt trên

Top finish primer paint coating

### Lớp biến tính

Conversion coating

### Lớp mạ hợp kim Al-Zn (AZ150)

Al-Zn alloy coating (AZ150)

### Thép nền

Steel base

### Lớp mạ hợp kim Al-Zn (AZ150)

Al-Zn alloy coating (AZ150)

### Lớp biến tính

Conversion coating

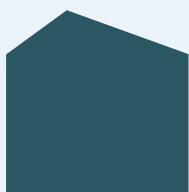
### Lớp sơn PomiColor SV®

PomiColor SV®  
paint coating

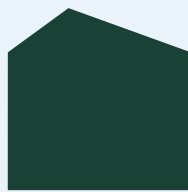
### Lớp sơn lót mặt dưới

Back finish

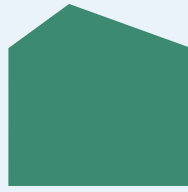
primer paint coating



**XANH DƯƠNG**  
AQUAMARINE BLUE  
PBLU19



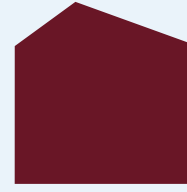
**XANH RÊU**  
EMERALD GREEN  
PGRE14



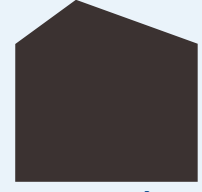
**XANH NGỌC**  
JADE GREEN  
PGRE15



**XÁM ĐẬM**  
MYSTERY DARK GREY  
PGRA09



**ĐỎ ĐẬM**  
RUBY RED  
PRED18



**NÂU ĐẤT**  
GARNET BROWN  
PRED22

\*Màu tôn ở trên đại diện cho màu của sản phẩm. Tuy nhiên, chúng tôi khuyến cáo Quý khách hàng nên kiểm tra các mẫu sản phẩm thực tế vì điều kiện thuật in ảnh hưởng đến tông màu.

\*The steel colours shown in the catalogue have been reproduced to product colours. However, we recommend you check the chosen colour against actual samples of the product as varying light conditions and limitations of printing affect colour tones.



**BẢO HÀNH  
CHỐNG PHAI MÀU**  
Fade warranty



**BẢO HÀNH  
CHỐNG ẮN MÒN THÙNG**  
Anti-corrosion warranty

# TÔN SHIELDVIET LEED

## SHIELDVIET LEED PRE-PAINTED HOT DIP ALUMINIUM-ZINC COATED STEEL COIL

### Công nghệ xanh, kiến trúc xanh Green technology, green architecture

#### Đặc tính

Lớp mạ nhôm kẽm AZ150 cùng với công nghệ phủ mạ nhúng nóng ưu việt, kết hợp với lớp sơn phủ PomiColor SV® được thiết kế để phản xạ ánh sáng, giảm hấp thụ nhiệt ở mức cao nhất, từ đó hình thành khả năng kháng nhiệt và là nền tảng kiến tạo các công trình xanh, thân thiện với môi trường theo tiêu chuẩn Châu Âu.

#### Characteristics

The AZ150 Aluminum-Zinc coating, together with the superior hot-dip galvanizing technology and the PomiColor SV® paint layer, is designed to reflect light and minimize heat absorption to the highest extent. This creates excellent thermal resistance and serves as a foundation for creating green and environmentally-friendly projects in accordance with European standards.

#### Ứng dụng

ShieldViet LEED là sự lựa chọn hàng đầu cho các dự án thương mại, công nghiệp và cơ sở hạ tầng, nhằm tối ưu hóa việc sử dụng năng lượng hoặc đạt mục tiêu trung hòa khí thải.

#### Applications

ShieldViet LEED is the premier choice for commercial, industrial, and infrastructure projects seeking to optimize energy usage or achieve carbon neutrality.

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT SPECIFICATION	Khổ rộng Width (mm)	Độ dày BMT BMT Thickness (mm)	Độ dày APT APT Thickness (mm)	Tỷ trọng Density (kg/m ± 0.15)
<ul style="list-style-type: none"><li>• Độ dày lớp mạ: AZ150</li><li>• Mác thép: G350 - G550</li><li>• Tiêu chuẩn: BS EN 10169 (EU)</li><li>• Độ dày lớp mạ màu: 25/10 µm</li> <li>• Coating mass: AZ150</li><li>• Grade: G350 - G550</li><li>• Standard: BS EN 10169 (EU)</li><li>• Color coating mass: 25/10 µm</li></ul>	1200	0.34	0.40	3.44
	1200	0.40	0.45	4.01
	1200	0.45	0.50	4.48
	1200	0.50	0.55	4.95
	1200	0.55	0.60	5.42
	1200	0.60	0.65	5.89
	1200	0.65	0.70	6.36
	1200	0.70	0.75	6.83
	1200	0.75	0.80	7.31

## Lớp sơn PomiColor SL®

PomiColor SV® paint coating

## Lớp sơn lót mặt trên

Top finish primer paint coating

## Lớp biến tính

Coverison coating

## Lớp mạ hợp kim Al-Zn (AZ150)

Al-Zn alloy coating (AZ150)

## Thép nền

Steel base

## Lớp mạ hợp kim Al-Zn (AZ150)

Al-Zn alloy coating (AZ150)

## Lớp biến tính

Coverison coating

## Lớp sơn PomiColor SL®

PomiColor SV®  
paint coating

## Lớp sơn lót mặt dưới

Back finish  
primer paint coating



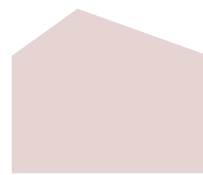
### VÀNG NHẠT

ATHENS SAND (84\*)  
PYEL22



### VÀNG KEM

PARIS LIGHT (87\*)  
PYEL20



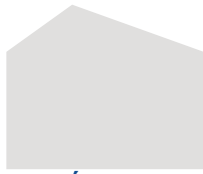
### VÀNG BE NHẠT

ROME SUNSHINE (83\*)  
PYEL21



### XANH LAM NHẠT

OLSO BLUE (86\*)  
PBLU22



### TRẮNG SỮA

BERLIN SKY (88\*)  
PWHI09



### TRẮNG POMINA

LONDON FOG (88\*)  
PWHI10

(\*) Chỉ số phản xạ năng lượng mặt trời (SRI) có giá trị gần đúng, được tính theo tiêu chuẩn ASTM E1980. Đạt SRI ≥ 82 cho độ dốc mái thấp ≤ 15%.

(\*) Solar Reflectance Index (SRI) is an approximate value, calculated according to ASTM E1980. Reach SRI ≥ 82 for low slope ≤ 15%



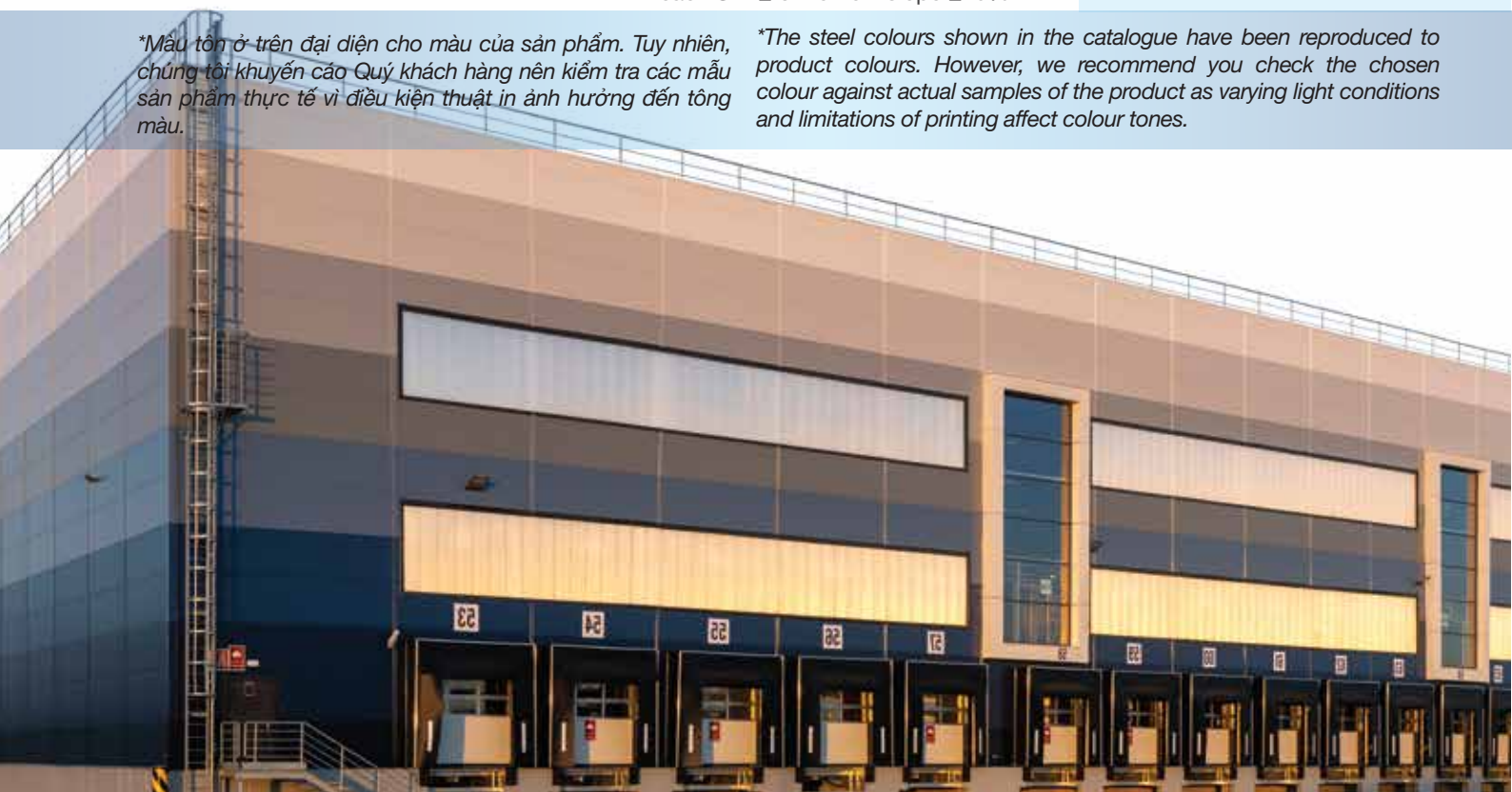
**BẢO HÀNH**  
**CHỐNG PHAI MÀU**  
Fading warranty



**BẢO HÀNH**  
**CHỐNG ĂN MÒN THÙNG**  
Anti-corrosion warranty

\*Màu tôn ở trên đại diện cho màu của sản phẩm. Tuy nhiên, chúng tôi khuyến cáo Quý khách hàng nên kiểm tra các mẫu sản phẩm thực tế vì điều kiện thuật in ảnh hưởng đến tông màu.

\*The steel colours shown in the catalogue have been reproduced to product colours. However, we recommend you check the chosen colour against actual samples of the product as varying light conditions and limitations of printing affect colour tones.





**Pomina**  
FLAT STEEL

**Nhà máy:** KCN Phú Mỹ 1, Phường Phú Mỹ,  
Thành Phố Hồ Chí Minh, Việt Nam

**Điện thoại:** (+84) 2543 895 118

**Email:** info@pomina-flat-steel.com

**Website:** pomina-flat-steel.com

**Mill:** Phu My 1 Industrial Park, Phu My Ward,  
Ho Chi Minh City, Vietnam

**Phone:** (+84) 2543 895 118

**Email:** info@pomina-flat-steel.com

**Website:** pomina-flat-steel.com

Tháng 01, 2024 Bản quyền © thuộc về Công ty Cổ phần Tôn Pomina  
Jan 2024, Copyright belongs to Pomina Flat Steel Joint Stock Company

