

CÔNG TY CỔ PHẦN TÔN ĐÔNG Á TON DONG A CORPORATION

TRỤ SỞ CHÍNH | HEAD OFFICE

Số 5, đường số 5, KCN Sóng Thần 1, phường Dĩ An, Thành phố Dĩ An, tỉnh Bình Dương
No. 5, Street 5, Song Than 1 Industrial Park, Di An Ward, Di An City, Binh Duong Province

☎ (0274) 3732575 @ info@tondonga.com.vn
☎ (0274) 3790420 🌐 www.tondonga.com.vn

CHI NHÁNH TẠI THỦ DẦU MỘT THU DAU MOT BRANCH

Lô A3, đường D4, KCN Đồng An 2, phường Hòa Phú, thành phố Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương
Lot A3, D4 Street, Dong An 2 Industrial Park, Hoa Phu Ward, Thu Dau Mot City, Binh Duong Province

☎ (0274) 3515135 @ info@tondonga.com.vn
☎ (0274) 3515057 🌐 www.tondonga.com.vn

VPĐD TẠI TP.HCM

REPRESENTATIVE OFFICE IN HO CHI MINH CITY

18 Hồ Văn Huê, phường 9, quận Phú Nhuận, thành phố Hồ Chí Minh
18 Ho Van Hue Street, Ward 9, Phu Nhuan District, Ho Chi Minh City

☎ (028) 38442041 @ info@tondonga.com.vn
☎ (028) 38477143 🌐 www.tondonga.com.vn

CÔNG TY TNHH MTV TÔN ĐÔNG Á BÌNH DƯƠNG TON DONG A BINH DUONG CO.,LTD

Lô CN16 Ô số 9 - 10, đường số 6, KCN Sóng Thần 3, phường Phú Tân, thành phố Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương
Lot CN16, No. 9 - 10, Street 6, Song Than 3 Industrial Park, Phu Tan Ward, Thu Dau Mot City, Binh Duong Province

☎ (0274) 3669674 @ info@tondonga.com.vn
☎ (0274) 3669675 🌐 www.tondonga.com.vn

VPĐD TẠI BÌNH ĐỊNH

REPRESENTATIVE OFFICE IN BINH DINH

Tầng 2, 201-203, Đường Lê Đức Thọ, Phường Trần Hưng Đạo, Thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định
Floor 2, 201-203, Le Duc Tho Street, Tran Hung Dao Ward, Quy Nhon City, Binh Dinh Province

☎ 02566270770
@ info@tondonga.com.vn
🌐 www.tondonga.com.vn

CÔNG TY TNHH MTV TÔN ĐÔNG Á LONG AN TON DONG A LONG AN CO.,LTD

Lô D9, đường số 4, KCN Nhứt Chánh, xã Nhứt Chánh, huyện Bến Lức, tỉnh Long An
Lot D9, Street 4, Nhut Chanh Industrial Park, Nhut Chanh Commune, Ben Luc District, Long An Province

☎ (0272) 3637707 @ info@tondonga.com.vn
☎ (0272) 3637706 🌐 www.tondonga.com.vn

CÔNG TY TNHH MTV TÔN ĐÔNG Á BẮC NINH TON DONG A BAC NINH CO.,LTD

Nhà RBF - Q, khu RBF, số 36, đường 05, VSIP Bắc Ninh, xã Đại Đồng, huyện Tiên Du, tỉnh Bắc Ninh
RBF-Q, RBF Lot, No.36, Street 05, VSIP Bac Ninh, Dai Dong Commune, Tien Du District, Bac Ninh Province

☎ (0222) 3765178 @ info@tondonga.com.vn
☎ (0222) 3765187 🌐 www.tondonga.com.vn

CÔNG TY TNHH MTV TÔN ĐÔNG Á ĐÀ NẴNG TON DONG A DA NANG CO.,LTD

Lô E2, đường số 7, KCN Hòa Khánh, phường Hòa Khánh Bắc, quận Liên Chiểu, thành phố Đà Nẵng
Lot E2, Street 7, Hoa Khanh Industrial Park, Hoa Khanh Bac Ward, Lien Chieu District, Da Nang City

☎ (0236) 3661517 @ info@tondonga.com.vn
☎ (0236) 3661518 🌐 www.tondonga.com.vn



QUÉT QR
LIÊN HỆ TÔN ĐÔNG Á



SẢN PHẨM TIÊU CHUẨN CAO



TON DONG A
cùng xây cuộc sống xanh
THƯƠNG HIỆU QUỐC GIA 

SẢN PHẨM CỦA TÔN ĐÔNG Á

THÔNG TIN SẢN PHẨM

PRODUCT DESCRIPTION

WIN LẠNH



Nhãn hàng WINALUZIN (WIN LẠNH) thuộc dòng sản phẩm tiêu chuẩn cao của Tôn Đông Á, được sản xuất trên dây chuyền thiết bị hiện đại và tiên tiến của Châu Âu - Mỹ - Nhật Bản. WIN LẠNH là sự kết hợp giữa thép nền & lớp mạ hợp kim nhôm kẽm. Bề mặt tấm tôn sau khi mạ rất sáng, bóng, bông vân đẹp, phản xạ nhiệt tốt, giảm nhiệt, chống nóng & chống ăn mòn hiệu quả, có tuổi thọ cao hơn nhiều lần so với tôn kẽm thông thường.

WINALUZIN brand is a high standard product line of Ton Dong A, manufactured on modern and advanced equipment line from Europe - USA - Japan. WINALUZIN is a combination of base steel & zinc-aluminum alloy coating. After coating, the surface of product is very bright, shiny with beautiful spangle, good heat reflection, heat reduction, effective heat resistance & corrosion resistance, with a much longer product life than normal galvanized steel.

Giờ đây, bạn sẽ không phải suy nghĩ quá nhiều khi phải lựa chọn 1 sản phẩm đáp ứng nhu cầu che chắn cho căn nhà của bạn, hãy để Tôn Đông Á làm điều đó thay bạn.

Now, you don't need to think too much when choosing a product that meets protection needs of your home. Let Ton Dong A do it.

ỨNG DỤNG

USAGE

- Sản phẩm WIN LẠNH của Tôn Đông Á được ứng dụng làm tôn lợp mái hoặc làm vách ngăn, bao che cho nhà ở dân dụng hoặc công nghiệp; hoặc dùng làm vách che chắn công trình xây dựng đang thi công.

This products is applied for roofing or partitioning, covering residential houses, industrial park; or used as temporary walls to shield construction works.

- Hoặc ứng dụng làm xà gồ, máng điện, trang trí nội thất (với độ cứng phù hợp).

Or applied as purlins, gutters electricity, furnishing (with appropriate mechanical properties).

TIÊU CHUẨN

STANDARD

- Việt Nam : TCVN 7470
Vietnam
- Nhật Bản : JIS G3321
Japan
- Úc : AS 1397
Australia
- Mỹ : ASTM A792M
U.S.A
- Châu Âu : BS-EN 10346
Europe

BẢO HÀNH

WARRANTY

Áp dụng theo điều kiện và điều khoản bảo hành của Tôn Đông Á
Applied under Ton Dong A's warranty terms and conditions

BẢO HÀNH / WARRANTY

ĂN MÒN THủng
PERFORATION CORROSION

10
NĂM

ĂN MÒN THủng
PERFORATION CORROSION

15
NĂM

KHUYẾN CÁO

RECOMMEND

- Cách biển, cách tác nhân gây ăn mòn hoặc nguồn phát sinh khí thải ≥ 3 km bảo hành 10 năm.
At least 3km from the sea environment, corrosive agent or source of emissions, warranty 10 years.
- Cách biển, cách tác nhân gây ăn mòn hoặc nguồn phát sinh khí thải ≥ 5 km bảo hành 15 năm.
At least 5km from the sea environment, corrosive agent or source of emissions, warranty 15 years.



Hãy chọn WINALUZIN - sản phẩm của Tôn Đông Á được bảo hành chính hãng.

Choose WINALUZIN - Ton Dong A's products are genuine warranty.

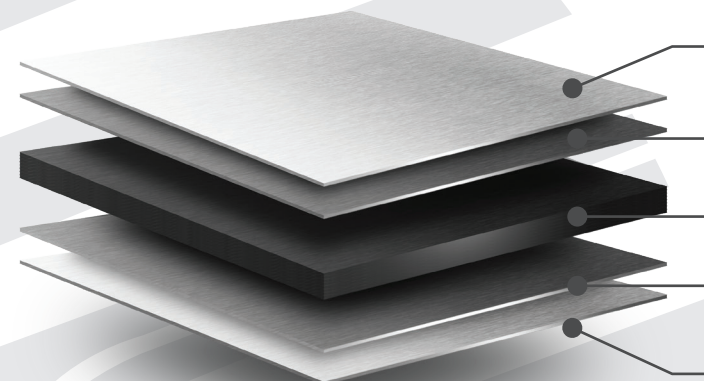
THÉP MẠ NHÔM KẼM

GL AZ100

GALVALUME

CẤU TRÚC SẢN PHẨM

PRODUCT STRUCTURE



Lớp bảo vệ bề mặt chống oxy hóa
Chemical treatment

Lớp mạ hợp kim Al-Zn-Si
Al-Zn-Si alloy coating

Thép nền
Base metal

Lớp mạ hợp kim Al-Zn-Si
Al-Zn-Si alloy coating

Lớp bảo vệ bề mặt chống oxy hóa
Chemical treatment

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

TECHNICAL SPECIFICATION

Lớp mạ hợp kim nhôm kẽm
Al-Zn alloy coating

Khối lượng lớp mạ
Coating mass

Cơ tính sản phẩm
Mechanical properties

WINALUZIN (WIN LẠNH)

55% Al + 43.5% Zn + 1.5% Si

100 g/ m² / 2 mặt / sides
(Theo TCVN 7470/ ASTM A792M/ BS EN 10346)

G550

Quy cách thép nền
Base Metal Thickness

Độ dày thành phẩm sau khi mạ
Total Coated Thickness
(± 0.04)

Trọng lượng trung bình
Average Weight
(± 0.08)

0.31*1200 mm

0.35 mm

3.05 kg/m

0.36*1200 mm

0.40 mm

3.52 kg/m

0.41*1200 mm

0.45 mm

3.99 kg/m

0.46*1200 mm

0.50 mm

4.46 kg/m