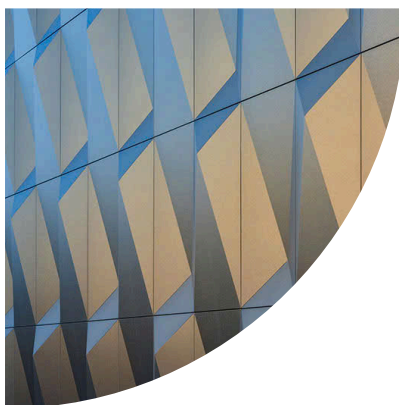
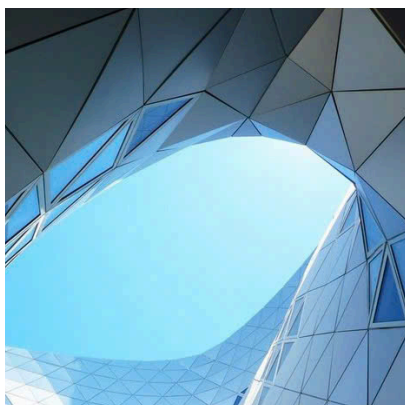
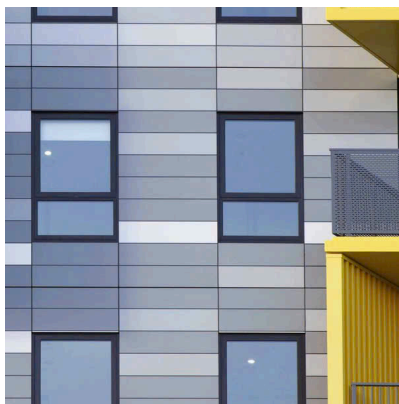
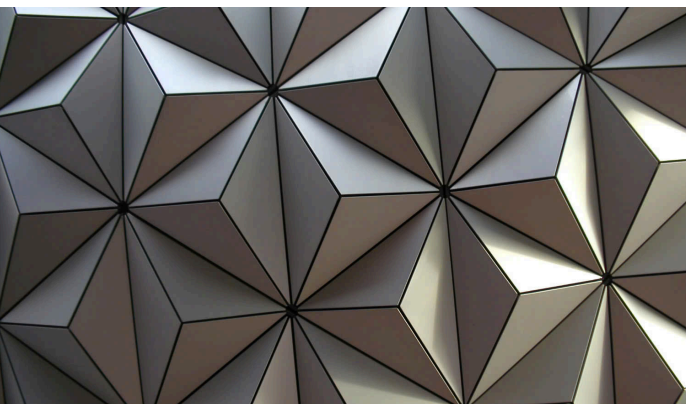




ALU COMPOSITE

TỐT NHẤT TRONG NHỮNG THỨ TỐT NHẤT (THE BEST OF BEST)

VẬT LIỆU NỘI, NGOẠI THẤT (Interior/Exterior Material)
TẤM ỐP NHÔM NHỰA (Aluminium Composite Panel)



TALIDA VIET NAM CO.,LTD

Phone: 028 6688 5888

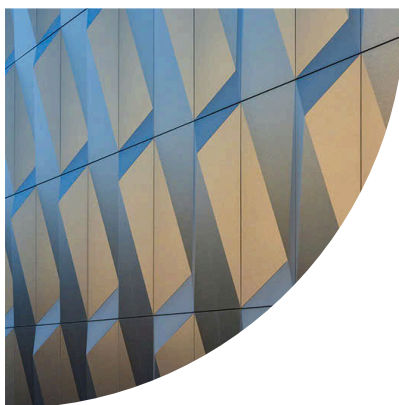
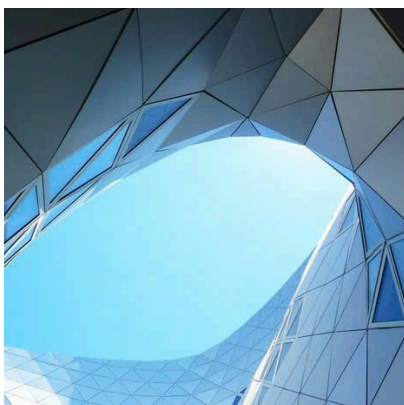
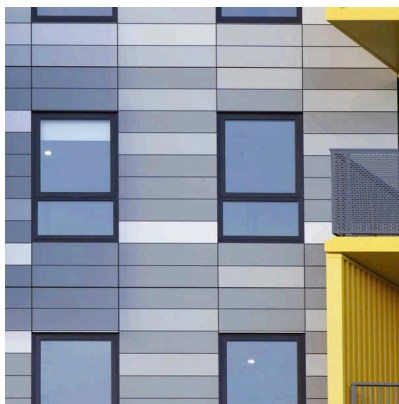
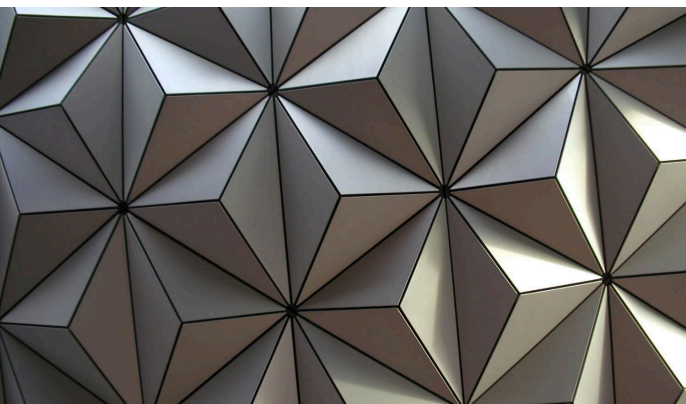
Web: www.talida.com.vn



ALU COMPOSITE

TỐT NHẤT TRONG NHỮNG THỨ TỐT NHẤT (THE BEST OF BEST)

VẬT LIỆU NỘI, NGOẠI THẤT (Interior/Exterior Material)
TẤM ỐP NHÔM NHỰA (Aluminium Composite Panel)



TALIDA VIET NAM CO.,LTD

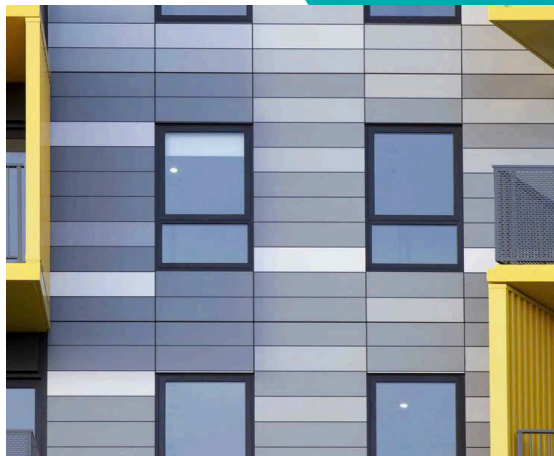
Phone: 028 6688 5888

Web: www.talida.com.vn



Alu composite là một loại vật liệu đa năng, thẩm mỹ, bền bỉ và chống cháy. Với những đặc tính vượt trội như độ bền cao, chống cháy, chống nhiễm bẩn, dễ dàng vệ sinh và bảo trì. Tấm alu composite cao cấp là một lựa chọn tuyệt vời cho các công trình xây dựng, công trình cần độ bền bỉ cao.

Tấm **alu composite** được cấu tạo bởi các lớp phân tử Flo và Kynar 500, được sơn mạ kẽm công nghệ cao giúp bảo vệ lớp sơn bền bỉ đến 10 năm. Tấm **alu composite** được công ty TALIDA Việt Nam sản xuất với công nghệ hoàn toàn từ Hàn Quốc, tiêu chuẩn Châu Âu được sử dụng toàn cầu.



Alu composite luôn cải tiến để được chất lượng tốt nhất

Bề mặt của tấm ốp TALIDA sử dụng lớp sơn cao phân tử Flo (PVDF) KYNAR 500(trên 70%) được bảo hành 20 năm từ P.P.G

Công thức sơn phủ KYNAR 500 dùng hợp chất Polyvinylidene Fluoride là công thức sơn hàng đầu để giữ được độ bền lâu nhất trên bề mặt nhôm, thép mạ kẽm và mạ nhôm. Với công thức sơn này giúp duy trì màu sắc dài lâu, chống trầy xước, qua đó hạn chế tối đa việc bảo trì bề mặt hoàn thiện của công trình kiến trúc.

Công thức sơn phủ KYNAR 500 đã vượt qua được các kiểm nghiệm vật lý của hiệp hội các nhà sản xuất ngành kiến trúc của Mỹ (American Architectural Manufacturers Association)

THÔNG SỐ ALUMINIUM COMPOSITE PANEL

Sản phẩm	Aluminium Composite Panel
Độ dày	0.3 - 0.5mm (AL.) + 2 - 4mm (CORE.) + 0.3 - 0.5mm (AL.) = Tổng độ dày tấm 3 - 5mm
Màu sắc	Với những màu cơ bản
Chủng loại Nhôm	A3003 H16
Sơn	Kynar 500 by JOTUN.
H.S.Code	7610 90 8000
Kích thước	Chiều rộng có các khổ: 1020mm, 1250mm và 1575mm Chiều dài 2450 mm hoặc tối đa đến 7000 mm
Sơn phủ	Mặt Trước: P.V.D.F. coating Mặt sau: Cromate finish

THÔNG SỐ ALUMINIUM COMPOSITE PANEL

Xuất xứ	Việt Nam, sản xuất theo tiêu chuẩn Châu Âu
Khối lượng tối thiểu	500m ² (áp dụng với đặt hàng theo yêu cầu khác)
Thời gian giao hàng	Theo khối lượng
Đóng gói	Wooden pallet.
Độ bền màu	Trên 10 năm
Giá	Giá tại khu vực TP HCM
Màu đặc biệt	Màu có số serial là RAL 7014 - RAL 7016

ƯU ĐIỂM TẤM ALU COMPOSITE

- Độ bền cao khi sử dụng ở bất cứ đâu
- Độ dày cao nhất trong phân khúc tấm ốp nhôm nhựa (5mm)
- Được sản xuất theo tiêu chuẩn Hàn Quốc, với công nghệ từ Châu Âu.
- Khả năng chịu được nhiệt độ cao, tấm lõi chống cháy, đạt tiêu chuẩn về an toàn bảo vệ con người.
- Có khả năng cách âm, tiêu âm tốt.

ỨNG DỤNG TẤM NHÔM ALU COMPOSITE

- Tấm Alu cao cấp Talida được sử dụng rộng rãi trong các công trình xây dựng như làm vách ngăn, trần, tường, cửa, sàn... Tấm Alu còn được sử dụng để làm các biển quảng cáo, bảng hiệu, biển hướng dẫn, vách ngăn trong các khuôn viên công cộng, trường học, bệnh viện,... Tấm alu có thể được thiết kế theo nhiều kiểu dáng khác nhau, giúp cho công trình trở nên đẹp mắt và thu hút hơn.
- Trang trí ngoại thất công trình kiến trúc: Các trung tâm thương mại, khách sạn, khu triển lãm
- Trang trí nội thất công trình: vách ngăn, thành chắn, ốp trần
- Dùng trong vận chuyển: xe đông lạnh, xe hàng hóa, cầu thang máy
- Dùng trong cách âm và giảm chấn động: trong các nhà ga ở sân bay, bến tàu, nhà khách
- Khác: Các biển quảng cáo, đồ vật nội thất

KÍCH THƯỚC TIÊU CHUẨN

Độ dày	4mm (khả năng sản xuất theo yêu cầu 3,5,6mm)
Chiều rộng	1020, 1250, 1575 mm
Chiều dài	Sản xuất theo yêu cầu (tối đa 7m)

ALUMINIUM COMPOSITE PANEL
CERTIFICATIONS OF ALUMINIUM COMPOSITE PANEL

COUNTRY	TEST STANDARD	RESULT
Korea	KS F ISO 5660-1:2008 KS-F 4737:2007 KS L 9016:2005 KS F 9016:2005 KS F ISO 10140-2:2010 KS F 2271:2006	Passed
Viet Nam	Vietcert Conformance With Ks F 4737:2007	Passed

TECHNICAL PROPERTIES OF KYNAR 500 PVDF PAINT

FILM PROPEYTY	TEST METHOD	RESULT
Color Retention	ASTM D-2244-2011	Δ E5 Less
Gloss Retention	ASTM D-523-2008	
Chalking	ASTM-D-4214-2007	8 unit
60 Gloss	ASTM-D-523-2008	20~30
Pencil Hardness	ASTM-D-3363-05 (2011) e1	H-F
Adhesion: Dry Wet Boiling Water	ASTM-D-3359, 2009e2 37,8°C, 24hrs 100°C, 20min	No change
Abrasion Resistance	ASTM-D-968-05 (2010) (Falling Sand)	No change
Salt Spray Resistance 100% Salt Fog 350C 3,000hrs	ASTM-D-2247-2011	No change
Humidity Resistance 100% PH 350C 3,000hrs	ASTM-D-117-2010	No change
Chemical Resistance: HCL H ₂ SO ₄ Mortal Detergent	ASTM-D-1308-02 (2007) ASTM-D-1308-02 (2007) AAMA 605-2-90 ASTM-D-2248-01a (2007)	No change

- ASTM: American Society for Testing and Materials
- NCCA: National Coil Coaters Association
- AAMA: American Architectural Manufacturers Association

STRUCTURE

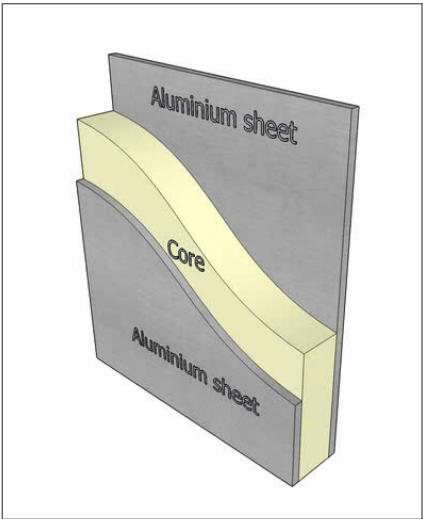
- Composed with non – flammable material core sandwiched between two aluminium sheets (Aluminium 3000 series)

SURFACE TREATMENT

- Front: PVDF (Polyvinylidene Fluoride Resin) KYNAR 500, based on fluorocarbon coating
- Rear: Polyester coating or chromate

PRODUCT TOLERANCE

Width	: ± 5mm	Bow	: 0.5%
Length	: ± 10mm	Spareness	: ± 5mm
Thickness	: ± 10mm		



ĐẶC TÍNH CỦA ALU COMPOSITE (CHARACTERISTICS OF ALU COMPOSITE)

Độ Phẳng

- Tấm ốp Alu composite có độ phẳng và láng mịn cao do sử dụng quy trình làm phẳng tỉ mỉ, chất kết dính tốt và phương pháp sơn phủ bề mặt hoàn hảo..

Khả năng gia công

- Tấm ốp Alu composite có thể được cắt, uốn cong, bẻ gập hay tạo hình theo các biên dạng kiến trúc một cách dễ dàng bằng các máy móc thông thường.

Tính cách nhiệt

- Tấm ốp Alu composite có tính chất cách nhiệt tốt do được cấu tạo bởi polyethylene có hệ số dẫn nhiệt thấp nằm giữa hai tấm nhôm.

Khối lượng nhẹ và độ cứng

- Tấm ốp Alu composite có khối lượng riêng chỉ bằng 50% - 70% khối lượng riêng của tấm nhôm đặc có độ cứng tương đương.

Độ bền, khả năng duy trì màu và khả năng chịu thời tiết

- Với kỹ thuật xử lý bề mặt và sơn ở nhiệt độ cao đúng theo tiêu chuẩn cho lớp sơn KYNAR 500, đảm bảo tính duy trì màu sắc, khả năng chịu thời tiết và chống tia cực tím, không bị ảnh hưởng bởi sự biến động nghiêm trọng của khí hậu hay môi trường.

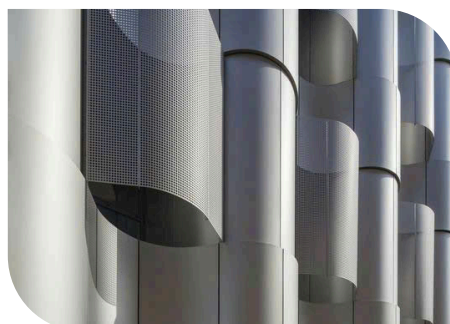
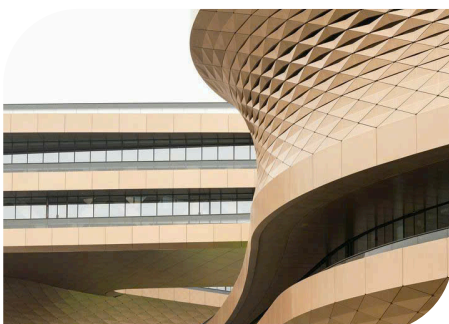
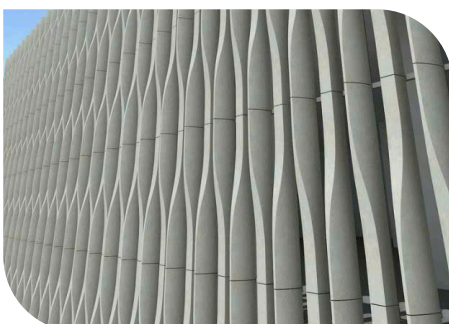
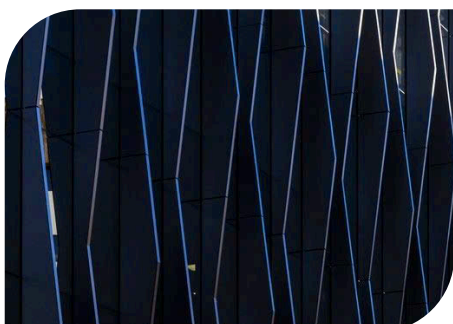
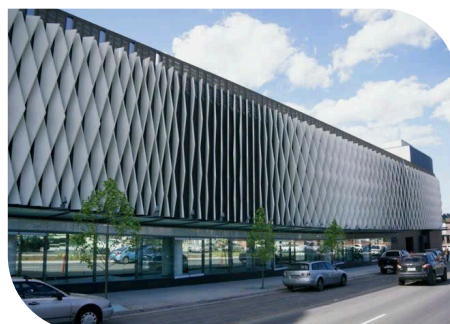
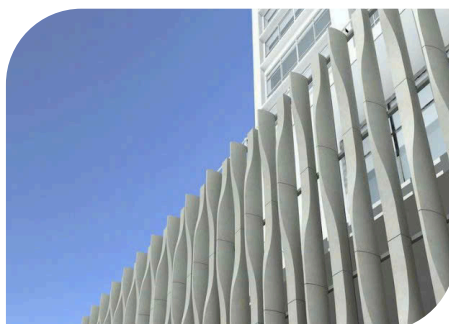
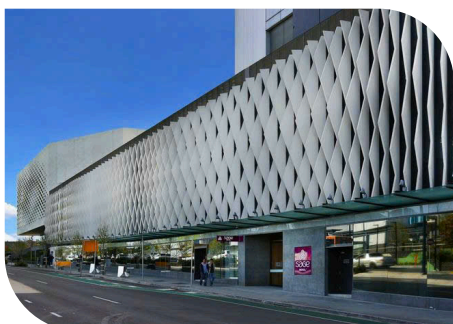
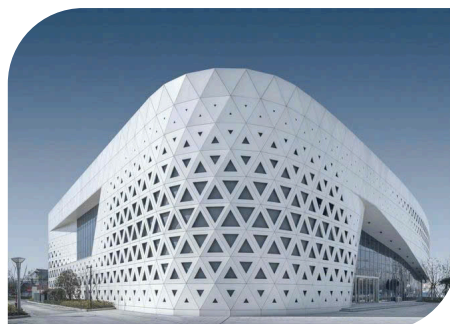
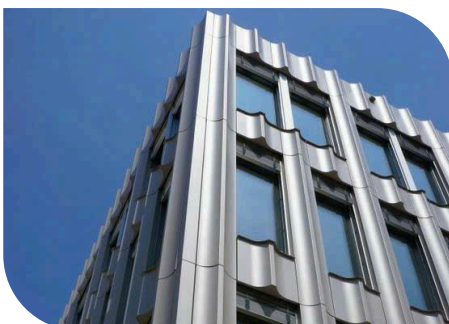
Tính ăn mòn

- Tấm ốp Alu composite dùng nhôm loại 3000 series, do đó, tạo cho tính chống ăn mòn tối ưu trong môi trường có sự ô nhiễm (hình thành màng Al_2O_3 bảo vệ).

Sự hấp thụ âm thanh và sự chấn động

- Tấm ốp Alu composite giảm âm thanh và giảm chấn động vượt trội hơn so với vật liệu như: thép, nhôm,... do cấu tạo lõi nhựa polyethylene nằm giữa 2 tấm nhôm.

HÌNH ẢNH





**TỐT NHẤT TRONG NHỮNG THỨ
TỐT NHẤT (THE BEST OF THE BEST)**

ALU COMPOSITE

CÔNG TY TNHH TALIDA VIỆT NAM

Văn phòng đại diện: 38 Đường S3, Phường Tây Thạnh, Quận Tân Phú, TP.HCM

Nhà máy sản xuất 1: 52A Đường Trần Văn Châm, Ấp Hậu, Xã Tân Thông Hội, Huyện Củ Chi, TP.HCM

Nhà máy sản xuất 2: KCN Tân Phú Trung, Huyện Củ Chi, TP.HCM

Phone: 028 6688 5888

Web: www.talida.com.vn

TALIDA VIET NAM CO.,LTD

Office: No. 38, S3 Street, Tay Thanh Ward, Tan Phu District, Ho Chi Minh City

Factory 1: 52A, Tran Van Cham, Hau Hamlet, Tan Thong Hoi Commune, Cu Chi District, Ho Chi Minh City

Factory 2: Tan Phu Trung Industrial Park, Cu Chi District, Ho Chi Minh City

Phone: 028 6688 5888

Web: www.talida.com.vn

