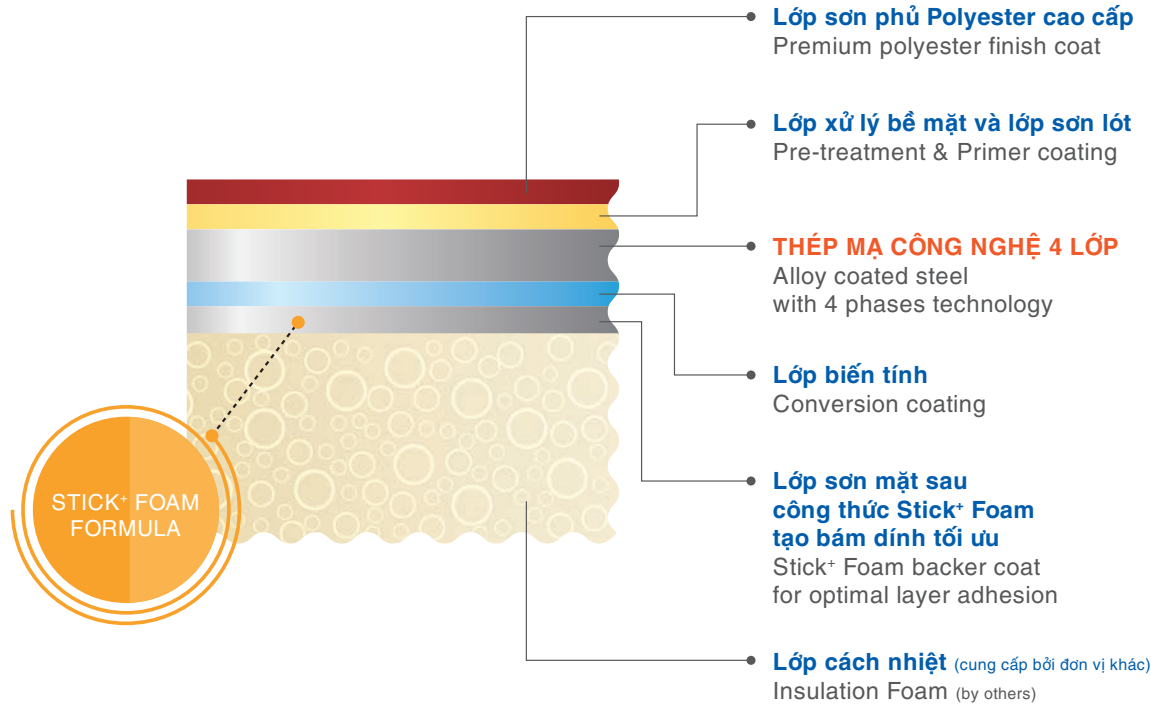


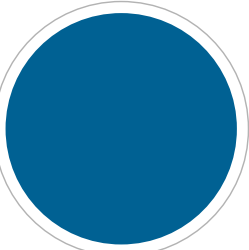


KÍCH THƯỚC THÔNG DỤNG DIMENSION		
Độ dày thép nền (mm) Base metal thickness (BMT) (mm)	Độ dày thép sau sơn (mm) After painted thickness (APT) (mm)	Chiều rộng (mm) Width Range (mm)
0.29, 0.37, 0.42	0.33, 0.41, 0.46	1200

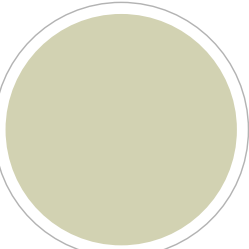
KHUYẾN CÁO:
Lớp sơn mặt dưới của SUMO™ for PANEL có công thức đặc biệt để tạo độ bám dính lớp cách nhiệt tối ưu, không phù hợp cho ứng dụng tôn một lớp.

RECOMMENDATION:
SUMO™ for PANEL backer coat is specially formulated for optimal insulation adhesion, not suitable for single skin application.

BẢNG MÀU ** COLOR CHART



Neon Blue



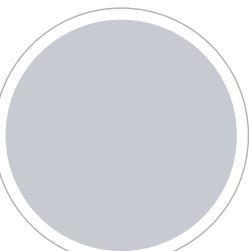
Creamy Beige



Bright White



Lemon Cream



Cinder Grey

** Bảng màu chỉ mang tính chất tham khảo
** For color reference only



Công ty TNHH NS BlueScope Việt Nam

VP HỒ CHÍ MINH

Tầng 3, Tòa nhà Pearl 5,
Số 05, Lê Quý Đôn, P. Võ Thị Sáu,
Q. 3, TP. Hồ Chí Minh
ĐT: (+84 28) 3821 0066

NHÀ MÁY

Khu Công Nghiệp Phú Mỹ 1, P. Phú Mỹ,
TX. Phú Mỹ, Bà Rịa - Vũng Tàu
ĐT: (+84 254) 3922 666

VP HÀ NỘI

Lầu 12, Tòa nhà Tung Shing,
2 Ngô Quyền, Q. Hoàn Kiếm, Hà Nội
ĐT: (+84 24) 3935 0993

www.nsbluescope.com/vn



Tài liệu lưu hành nội bộ, 08/2024

SẢN PHẨM CẢI TIẾN MỚI



LỰA CHỌN TIN CẬY TỪ CHUYÊN GIA ÚC
TRUSTED CHOICE FROM AUSTRALIAN EXPERT

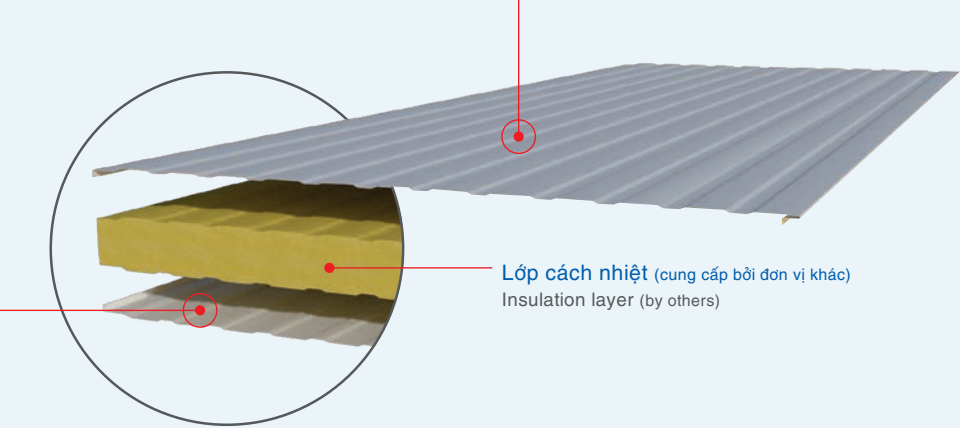


Khuyến cáo: Sản phẩm không dùng cho ứng dụng tôn 1 lớp

Với xu hướng xây dựng khuyến khích sử dụng vật liệu không nung và sử dụng năng lượng hiệu quả, tấm sandwich panel là lựa chọn tối ưu, đáp ứng được yêu cầu về độ bền và tính thẩm mỹ cho trần, vách ngăn, tấm bao che của công trình.

Follow the trend of using non-baked building materials and energy efficiency, sandwich panel is the optimal choice that meet the requirement of durability and aesthetic for project's ceiling, roofing & walling.

Tôn SUMO™ for PANEL



Lớp cách nhiệt (cung cấp bởi đơn vị khác)
Insulation layer (by others)

SUMO™ for PANEL

Lựa chọn tin cậy từ chuyên gia Úc

Trusted choice from Australian expert

Lần đầu tiên, NS BlueScope Việt Nam phát triển dòng thép mạ màu dành riêng cho ứng dụng sandwich panel với những công nghệ ưu việt dựa trên sự am hiểu những yêu cầu của sản phẩm panel hoàn thiện như độ bền, tính thẩm mỹ, khả năng bám dính lớp cách nhiệt.

For the first time, NS BlueScope Vietnam specially developed a specific product range for sandwich panel application with superior technologies based on strictest requirements of finish good such as durability, aesthetic, insulation layer adhesion.

01/ THÉP MẠ CÔNG NGHỆ 4 LỚP ĐỘC QUYỀN CHỐNG ẪN MÒN HIỆU QUẢ

UNIQUE ALLOY COATED STEEL WITH 4 PHASES TECHNOLOGY FOR EFFECTIVE CORROSION RESISTANCE



Thép mạ theo công nghệ 4 lớp duy nhất trên thị trường thuộc tập đoàn BlueScope. Là thành quả của hơn 20 năm nghiên cứu và phát triển, được bảo hộ bởi bằng sáng chế độc quyền, công nghệ mạ với cấu trúc ma trận 4 lớp độc đáo mang lại khả năng chống ăn mòn hiệu quả cho thép nền. Tăng thời hạn bảo hành chống ăn mòn thủng lên đến 10 năm*.

SUMO™ for Panel is integrated the unique 4 phases technology of BlueScope. As a result of over 20 years of research and innovation with more than 20 patents acquired, the 4 phases technology and its microstructure of 4 matrix layers coating is proven that provides effective corrosion resistance for base metal. Offers longer warranty periods of up to 10 years*.

**Áp dụng điều khoản và điều kiện bảo hành
Warranty terms and conditions apply



► Kết quả phơi mẫu ngoài trời tại Úc sau 111 tháng (~10 năm)

Exposure testing result in Australia after 111 months (~10 years)



Tôn mạ 2 lớp nhôm kẽm thông thường (100g/m²)
Conventional Al-Zn alloy coated steel



Tôn nền mạ công nghệ 4 lớp SUMO™ for PANEL
Alloy coated steel with 4 phases technology

► Kết quả thử nghiệm phun sương muối sau 2000 giờ

Q-fog testing result after 2,000 hrs



Tôn mạ 2 lớp nhôm kẽm thông thường (100g/m²)
Conventional Al-Zn alloy coated steel



Tôn nền mạ công nghệ 4 lớp SUMO™ for PANEL
Alloy coated steel with 4 phases technology

02/ STICK+ FOAM BACKER - CÔNG THỨC ĐẶC BIỆT TĂNG CƯỜNG BẮM DÍNH TỐI ƯU

STICK+ FOAM BACKER - SPECIAL FORMULA FOR OPTIMAL INSULATION LAYER ADHESION

Lớp sơn mặt dưới Stick+ Foam có công thức đặc biệt được thiết kế riêng dành cho ứng dụng sandwich panel, giúp tăng cường độ bám dính tối ưu của lớp thép nền lên bề mặt lớp cách nhiệt.

Stick+ Foam backer coating specially formulated for sandwich panel application, provides optimal adhesion on insulation layer.



Lớp cách nhiệt bám dính tối ưu trên STICK+ FOAM
Excellent insulation adhesion on STICK+ FOAM backer



Lớp cách nhiệt bám dính trên sơn mặt sau thông thường
Insulation adhesion on conventional pre-painted steel backer

03/ HỆ SƠN POLYESTER BỀN MÀU

DURABLE POLYESTER PAINT SYSTEM

Hệ sơn polyester bền đẹp, bảo hành chống phai màu và bong tróc lên đến 5 năm*, với bộ sưu tập màu mới dành riêng cho ứng dụng sandwich panel.

Special formulated polyester paint system, up to 5 years warranty* for paint color fading and peel off.

**Áp dụng điều khoản và điều kiện bảo hành*

**Warranty terms and conditions apply*

04/ THÉP NỀN VỚI CƯỜNG ĐỘ DẸO G300 THÍCH HỢP CHO PANEL

FLEXIBLE G300 SUBSTRATE STEEL SUITABLE FOR PANEL

Thép mạ công nghệ 4 lớp với cường độ thép nền dẻo G300 thích hợp cho các nếp gấp panel, ngăn ngừa vết rạn nứt, tăng tuổi thọ công trình.

Substrate steel rated at G300 suitable for tight bends in the forming of panel prevents minor cracks, prolonging the project lifetime.

05/ ĐỘ BÓNG BỀ MẶT 25% HOÀN HẢO CHO ỨNG DỤNG PANEL

GLOSS SURFACE 25% PERFECT FOR PANEL APPLICATION

Độ bóng bề mặt thấp giúp giảm thiểu hiện tượng chói và khuyết điểm bề mặt, tạo bề mặt panel phẳng hơn so với các sản phẩm thép mạ thông thường có độ bóng cao (45%-60%).

The low gloss surface of the product helps reducing the glare and defects on surface, thus creates a feeling of flatter surface than conventional high gloss products (45% - 60%).