

ECOSEAM™

GIẢI PHÁP
LIÊN KẾT SEAM
KINH TẾ

LYSAGHT

THERE IS NO EQUIVALENT

ECOSEAM™

ECOSEAM™ là tấm lợp liên kết theo kiểu Standing Seam System. ECOSEAM™ là một giải pháp kinh tế rất thích hợp cho các công trình công nghiệp và thương mại có chiều dài thoát nước lớn, độ dốc thấp.

ECOSEAM™ được phát triển bởi BlueScope Lysaght Việt Nam đáp ứng các yêu cầu của thị trường Việt Nam với những ưu điểm:



**Kín nước
tuyệt đối**



**Khả năng thoát nước
hiệu quả cho các
hệ mái tôn dài đến 100m**



**Phụ kiện đồng bộ,
vít liên kết theo tiêu chuẩn AS3566-Class 3**

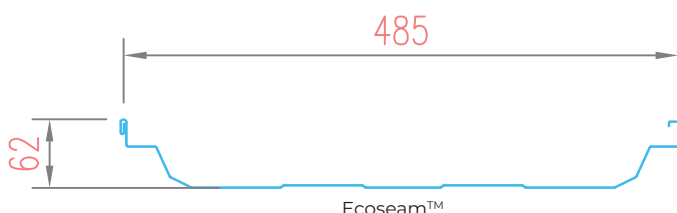
ĐẶC ĐIỂM SẢN PHẨM

VẬT LIỆU THÉP	Chiều rộng hiệu dụng	Chiều cao sóng tôn	Chiều dài (*)	Giới hạn chảy tối thiểu
 SUMO™ 150Eq - Anti Fading	485mm	62mm	Theo yêu cầu	300MPa



SUMO™ 150Eq – Anti Fading: CHỐNG PHAI MÀU CHO CÔNG TRÌNH CHẤT LƯỢNG

SUMO™ 150Eq – Anti Fading với những cải tiến vượt trội về công nghệ, đặc biệt mang lại vẻ đẹp bền lâu cho công trình nhờ **khả năng chống phai màu hiệu quả** đã được kiểm nghiệm thực tế. Ngoài ra, sản phẩm là **lựa chọn đầu tư hiệu quả** dành cho các công trình chất lượng cao với **độ bền vượt trội** nhờ **công nghệ mạ 4 lớp** có khả năng **chống ăn mòn tương đương hoặc tốt hơn tôn mạ nhôm kẽm thông thường 150g/m²**.



Ghi chú:

(*): Chiều dài tối đa có thể vận chuyển từ nhà máy của BlueScope Lysaght Việt Nam là 17m tới công trình. Căn tôn công trường theo yêu cầu của khách hàng cho các dự án có khối lượng từ 5,000m² trở lên.

ĐỘ DỐC MÁI TỐI THIỂU

Áp dụng cho mái lợp với chiều dài nguyên tấm từ đỉnh đến rìa mái: độ dốc mái đề nghị là 3% (*).

(*) Vui lòng liên hệ Lysaght cho các mái có độ dốc <3%



Đại liên kết Standing Seam



Thi công tấm lợp
Ecoseam™ tại công trình

KHOẢNG CÁCH ĐÒN TAY TỐI ĐA (Áp dụng cho vùng không có gió xoáy)

BTM (mm)	Loại nhịp - Tấm lợp mái			
	Nhịp đơn	Nhịp cuối	Nhịp giữa	Nhịp hăng
0.40	800	800	1200	150
0.45	1000	1000	1500	200

(*): Khoảng cách đòn tay đề nghị là khoảng cách tối đa để mái tôn có thể làm việc bình thường với tải trọng là hoạt tải đi lại trên mái.
P = 0.75 KN.

BẢNG KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM TẢI GIÓ ECOSEAM™

Bề dày BMT (mm)	Cường độ chảy	Loại nhịp	Trạng thái giới hạn	Nhịp (mm)-KN/m ²			
				900	1000	1200	1500
0.40	G300	Cuối	Cường độ	2.99	2.70	2.13	
		Giữa	Cường độ	2.66	2.41	1.92	
0.45	G300	Cuối	Cường độ	3.51	3.21	2.61	1.71
		Giữa	Cường độ	2.96	2.72	2.23	1.50

Lưu ý:

1. Thí nghiệm được thực hiện theo tiêu chuẩn AS 1562.1:2018, Section 5, Clause 5.3.2, 5.3.4, Table 5.1
2. Có thể nội suy cho các bước xà gồ nằm giữa 900mm và 1500mm
3. Áp dụng cho vùng không có gió lốc, xoáy
4. Không bao gồm giới hạn về chuyển vị
5. Đề xuất dùng bề dày 0.4 BMT cho khu vực gió lớn nhất là IIB
6. Đề xuất dùng bề dày 0.45 BMT cho khu vực gió lớn nhất là IIIB

AN TOÀN, LƯU TRỮ VÀ VẬN CHUYỂN



Dòng sản phẩm LYSAGHT® có thể sắc cạnh và nặng. Vì vậy đề nghị nên sử dụng găng tay chống cắt dành cho công nghiệp nặng và kỹ thuật vận hành bằng tay phù hợp hoặc cần sử dụng bản vẽ nâng nhắc khi vận chuyển vật liệu.



Giữ sản phẩm được khô ráo và sạch sẽ khỏi mặt đất. Nếu chông/bỏ sản phẩm bị ẩm ướt, cần gỡ rời từng sản phẩm và lau khô bằng khăn sạch hoặc làm khô toàn bộ.



Cần phải cẩn thận khi bốc dỡ sản phẩm để tránh hư hỏng: không kéo lê sản phẩm trên những bề mặt thô ráp hoặc trên bề mặt của tấm lợp khác, không kéo lê dụng cụ trên bề mặt tấm lợp, cần tránh để mặt kim loại rơi vào sản phẩm trong quá trình lưu giữ và vận chuyển.

CẮT



Trong trường hợp phải cắt tấm lợp tại công trường, nên sử dụng cửa đĩa với lưỡi cắt kim loại sẽ giảm thiểu việc tạo ra các mảnh kim loại nóng hơn so với lưỡi cắt bằng đá. Khi cắt nên đặt tấm lợp trên mặt đất, không nên đặt trên bất kỳ vật liệu khác.



Dọn sạch toàn bộ mặt kim loại và các mảnh vụn khác trên mái và máng xối vào cuối ngày và khi hoàn tất công tác lắp dựng để tránh tình trạng bề mặt tấm lợp bị vấy bẩn khi phân tử kim loại đó bị rỉ sét.

LYSAGHT THERE IS NO EQUIVALENT



TREND SETTER



STATE OF
THE ART



AN AUSTRALIAN
ICON



UNMATCHED TECHNICAL
EXPERTISE



NHÀ MÁY

BIÊN HÒA

Số 3 Đường 9A,
KCN Biên Hòa 2, TP. Biên Hòa,
Tỉnh Đồng Nai, Việt Nam
Tel: 0251. 383 6245

HƯNG YÊN

Thôn Chi Long, Xã Ngọc Long
(Đường tỉnh 376), Huyện Yên Mỹ,
Tỉnh Hưng Yên, Việt Nam

VĂN PHÒNG

HỒ CHÍ MINH

Tầng 3, Tòa nhà Pearl 5,
Số 05 Lê Quý Đôn, Phường Võ Thị Sáu,
Quận 3, TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam
Tel: 028. 3 821 0066

HÀ NỘI

Tầng 12, Tòa nhà TungShing, 02 Ngô Quyền,
Q. Hoàn Kiếm, TP. Hà Nội, Việt Nam
Tel: 024. 3 935 0993



www.lysaghtasean.com/vn



[/lysaghtvietnam](https://www.facebook.com/lysaghtvietnam)



[/showcase/lysaght-vietnam](https://www.linkedin.com/showcase/lysaght-vietnam)

Cập nhật vào tháng 07/2024

Updated on July 2024