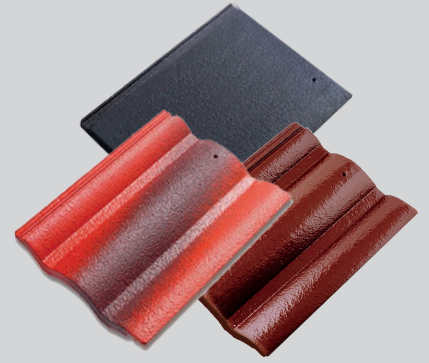


NGÓI MÀU SCG

Màu Sắc Bền Đẹp Từ Chuyên Gia Ngói Lợp



MÀU SẮC BỀN LÂU
TRÊN 10 NĂM



KHÔNG GIAN SỐNG
DỤ MẮT



CHỐNG THẨM ĐỘT



NGÓI MÀU SCG - NHÓM 2 GAM MÀU

Vẻ đẹp nổi bật mang màu sắc ngẫu hứng



Được sản xuất bằng công nghệ phủ màu tiên tiến Ultra Wet-on-Wet, ngói màu SCG luôn giữ được vẻ đẹp tươi sáng và bền lâu. Với hai kiểu dáng sóng và phẳng, bộ sưu tập màu đặc biệt có từ hai gam màu đối ngẫu trên mỗi viên ngói mang lại vẻ đẹp nổi bật và cảm giác ngẫu hứng, nhất là khi nhìn ngắm các mặt mái khác nhau từ những khoảng cách khác nhau.



PHONG CÁCH TỐI GIẢN



PHONG CÁCH TÂN CỔ ĐIỂN



PHONG CÁCH ĐÔNG DƯƠNG



PHONG CÁCH TỰ NHIÊN



PHONG CÁCH ĐƯƠNG ĐẠI

Special Collection

NGÓI SÓNG



M005 - Tawny Brick



M008 - Red Flashed



M009 - Brown Lagoon



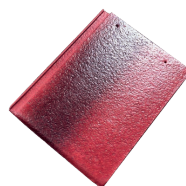
M012 - Pearl Flashed

Special Collection

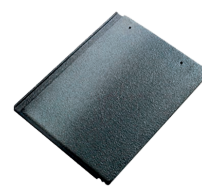
NGÓI PHẪNG



P006 - Log Brown



P008 - Milano Red

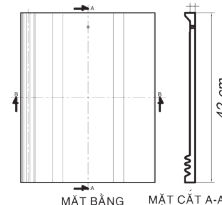
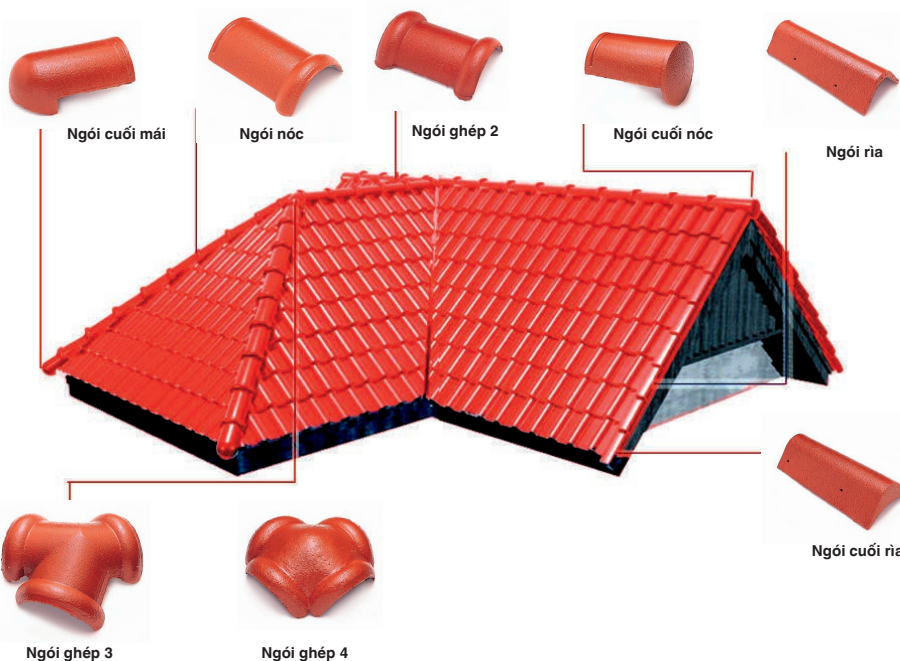


P009 - Pewter Grey

Lưu ý:

- Vui lòng liên hệ với Đại diện kinh doanh khu vực để kiểm tra số lượng và đặt hàng.
- Do kỹ thuật in màu sắc có thể hơi khác với thực tế. Vui lòng xem ngói mẫu tại cửa hàng trước khi đặt mua.

NGÓI LỢP VÀ PHỤ KIỆN NGÓI SÓNG



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Kích thước: 33cm x 42cm.
- Số lượng viên/m²: 9,8 - 10,4 viên, tùy theo thiết kế mái và khoảng cách mè (khoảng cách cho phép là 32cm - 34cm)
- Trọng lượng khoảng 4 ± 0.2 kg/viên.
- Độ dốc cho phép: 17° - 90°.
- Độ dốc tối ưu: 30° - 35°.
- Phần phủ chõng mí: 8cm - 10cm.
- Sản xuất theo: TC 01:2006/CRVC.

SCG Elite là dòng ngói màu cao cấp mang màu sắc cá tính và kiểu dáng nổi bật, phù hợp với nhiều phong cách kiến trúc khác nhau. Màu sắc viên ngói bền, đẹp và sáng bóng hơn nhờ vào công nghệ phủ màu kép DOUBLE COATING. Chính nhờ lớp phủ màu đặc biệt viên ngói SCG Elite có khả năng phản xạ ánh sáng mặt trời tốt, và hấp thụ bức xạ ít hơn. Viên ngói SCG Elite còn có khả năng giảm thiểu bụi bẩn và chống rêu mốc. Hãy chọn SCG Elite cho một mái nhà mang phong cách riêng, chống nóng tốt và tiết kiệm chi phí bảo trì.



PHONG CÁCH NHIỆT ĐỚI



PHONG CÁCH TÂN CỔ ĐIỂN



PHONG CÁCH TỐI GIẢN



PHONG CÁCH TỰ NHIÊN



PHONG CÁCH ĐƯƠNG ĐẠI

Gold COLLECTION



E123 - Sapphire Blue



E122 - Majestic Blue



E006 - Amazon Green

Classic COLLECTION



E101 - Passion Red



E004 - Earth Brown



E078 - Choco Brown



E079 - Titanium Grey



E002 - Seagull Grey



E127 - Royal Grey

- Lưu ý:
- Vui lòng liên hệ với Đại diện kinh doanh khu vực để kiểm tra số lượng và đặt hàng.
 - Do kỹ thuật in màu sắc có thể hơi khác với thực tế. Vui lòng xem ngói mẫu tại cửa hàng trước khi đặt mua.

MÀU SẮC BỀN ĐẸP VÀ SÁNG BÓNG

với công nghệ



MÀU SẮC BỀN LÂU TRÊN 10 NĂM

Với công nghệ phủ màu hiện đại Double Coating, viên ngói sẽ luôn sáng bóng và bền màu trên 10 năm.



CHỐNG THẨM DỘT

Thiết kế đặc biệt với ba gờ kết nối có nhiệm vụ gắn kết các viên ngói lại với nhau và ngăn chặn sự xâm nhập của nước mưa từ bên ngoài.



KHÔNG GIAN SỐNG ỚT

Bề mặt viên ngói sáng bóng giúp phản xạ nhiệt và ngăn chặn nhiệt hấp thụ vào mái, tạo không gian sống dịu mát và tiết kiệm điện năng cho thiết bị điều hòa.



THƯƠNG HIỆU UY TÍN

Ngói Màu SCG được thừa nhận là chuyên gia ngói lợp và khẳng định chất lượng với 15 năm kinh nghiệm hoạt động tại Việt Nam.



Với công nghệ Double Coating, bề mặt viên ngói sẽ sáng bóng và bền màu lên đến 10 năm. Điều này được các chuyên gia chứng minh qua thử nghiệm lão hóa bức xạ, so sánh sự khác biệt giữa viên ngói thông thường và viên ngói được sản xuất theo công nghệ Double Coating. Chúng tôi sử dụng thiết bị kiểm tra độ bền thời tiết QUV, mô phỏng ánh nắng buổi trưa ở vùng Đông Nam Á suốt 500 giờ trong phòng thí nghiệm, theo tiêu chuẩn của Hội Thử nghiệm và Vật liệu Mỹ ASTM G154

Kết quả cho thấy, màu sắc trên viên ngói thông thường sẽ bị phai màu rõ rệt. Trong khi đó, màu sắc viên ngói SCG được sản xuất theo công nghệ Double Coating vẫn sáng bóng và tươi đẹp.

Kiểu dáng phẳng mang đến cho mái nhà một phong cách riêng rõ nét: tối giản, hiện đại và sang trọng. Công nghệ phủ màu kép DOUBLE COATING giúp cho màu ngói đẹp hơn, đều hơn và bền lâu hơn, giúp ngôi nhà của bạn trông thật nổi bật và đẳng cấp. Khi được lắp đặt với các linh kiện dành cho mái ngói từ SCG như bộ tấm lợp thay vữa, tấm dán, máng xối... bạn sẽ có được một mái nhà đạt tính thẩm mỹ cao và chống dột tuyệt đối.



PHONG CÁCH TỐI GIẢN

PHONG CÁCH TÂN CỔ ĐIỂN

PHONG CÁCH ĐƯƠNG ĐẠI

PHONG CÁCH THIÊN NHIÊN

PHONG CÁCH HIỆN ĐẠI

Gold COLLECTION



PX22 - Marine Blue



PX23 - Cobalt Blue



PX04 - Green Leaf

Classic COLLECTION



PX02 - Irish Brown



PX10 - Red Orange



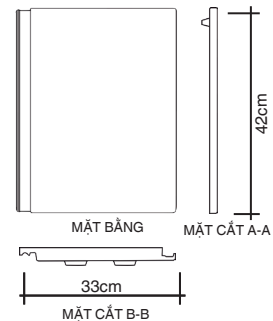
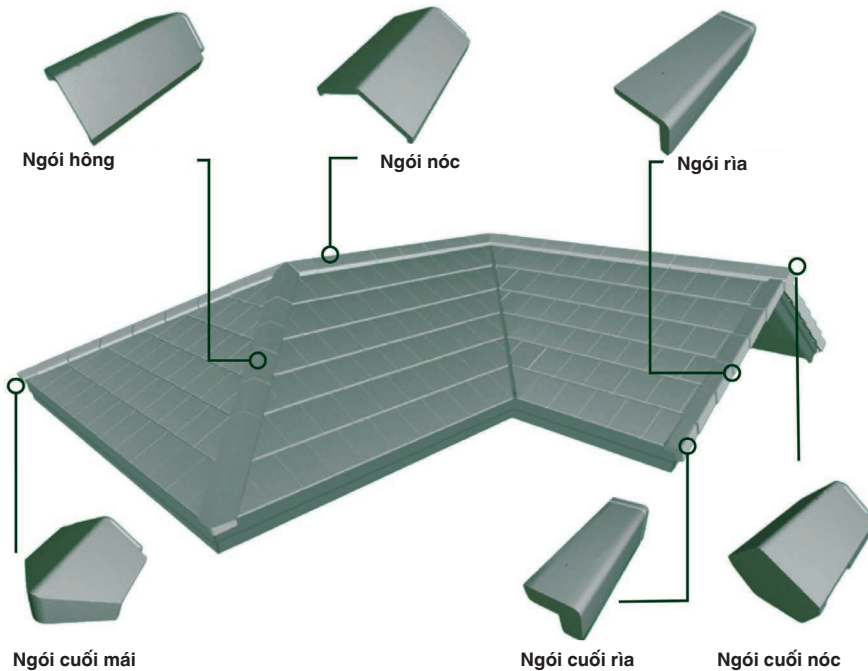
PX11 - Grey Pearl



PX12 - Wood Brown

- Lưu ý:
- Vui lòng liên hệ với Đại diện kinh doanh khu vực để kiểm tra số lượng và đặt hàng.
 - Do kỹ thuật in màu sắc có thể hơi khác với thực tế. Vui lòng xem ngói mẫu tại cửa hàng trước khi đặt mua.

NGÓI LỢP VÀ PHỤ KIỆN NGÓI PHẪNG



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Kích thước: 33cm x 42cm.
- Số lượng viên/m²: 10-11 viên, tùy theo thiết kế mái và khoảng cách mè (khoảng cách cho phép là 31cm - 33cm)
- Trọng lượng khoảng 5 ± 0.2 kg/viên.
- Độ dốc cho phép: 25° - 40°.
- Độ dốc tối ưu: 30° - 35°.
- Phần phủ chông mí: 9cm - 11cm.
- Sản xuất theo: TC 01:2006/CRVC.

VÌ SAO NÊN CHỌN NGÓI MÀU SCG

MÀU SẮC BỀN ĐẸP

CÔNG NGHỆ PHỦ MÀU KÉP DOUBLE COATING

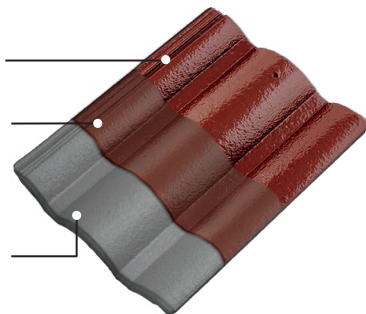
Công nghệ phủ màu kép DOUBLE COATING là bước đột phá từ công nghệ phủ màu Ultra Wet-on-Wet, với việc sử dụng các hạt màu có kích thước siêu nhỏ, xi măng portland cao cấp và lớp phủ màu đặc biệt. Nhờ đó, bề mặt viên ngói sẽ luôn sáng bóng, sang trọng và bền màu lên đến 10 năm, kể cả trong điều kiện thời tiết nóng ẩm, mưa nhiều của vùng khí hậu nhiệt đới gió mùa.



Lớp phủ màu kép đặc biệt
Giúp bảo vệ màu sắc sáng bóng của viên ngói, chống trầy xước

Lớp vữa màu gốc
Bột màu vô cơ được trộn với hỗn hợp xi măng và phun lên viên ngói còn ướt, giúp lớp màu bám chặt vào thân ngói.

Thân viên ngói
Được sản xuất trên dây chuyền hiện đại



GIẢI PHÁP TOÀN DIỆN



GIẢI PHÁP CHỐNG NÓNG

Chống nóng hiệu quả. Tiết kiệm điện năng.

- Phản xạ đến 95% lượng nhiệt hấp thụ vào nhà
- Ngăn chặn hơi nóng truyền vào nhà từ trần



Tấm cách nhiệt cho mái SCG



Bông cách nhiệt cho trần SCG Staycool



GIẢI PHÁP GIA CỐ MÁI NHÀ

Gia cố mái nhà. Ngại gì mưa bão.

- Đảm bảo mái nhà vững chắc trước gió bão
- Tăng cường sự chắc chắn cho nhà



Thanh mề

Vít

Vít mề

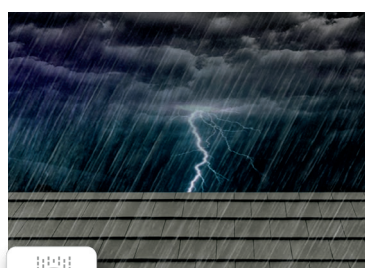
Kẹp ngói



Kẹp ngói cắt



Kẹp ngói hàng đầu



GIẢI PHÁP CHỐNG THẨM ĐỘT

Chống đột triệt để. Ngăn nước tối đa.

- Ghép kín mọi khớp nối
- Ngăn chặn thấm đột hoàn hảo



Tấm lợp thay vữa



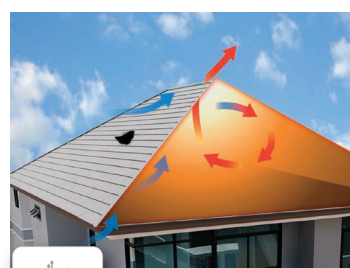
Tấm dán ngói SCG



Máng xối SCG



Bộ linh kiện ốp tường



GIẢI PHÁP THÔNG GIÓ

Thông gió tự nhiên, sống khỏe mỗi ngày.

- Thoát khí nóng ra ngoài bằng gió tự nhiên
- Dẫn nhập khí mát vào phòng áp mái



Ngói thông gió SCG



Tấm trần thông gió SCG Smartboard

NHÀ SẢN XUẤT UY TÍN

Ngói Màu SCG nay đã là thương hiệu uy tín hàng đầu Việt Nam, được tin tưởng lựa chọn cho nhiều dự án quy mô lớn của các nhà đầu tư bất động sản hàng đầu như VIN GROUP, NOVALAND, NAM LONG, SUN GROUP, FLC, GS E&C... và hàng trăm ngàn mái nhà Việt.



ISO 9001
Quality Management Systems
CERTIFIED

FM 720565



ISO 14001
Environmental Management
CERTIFIED

EMS 720562



ISO 45001
Occupational Health and Safety Management
CERTIFIED

OHS 720566



Thương hiệu hàng đầu đến từ Thái Lan



Thương hiệu yêu thích nhất Thái Lan 2023

PHONG CÁCH KIẾN TRÚC

Màu sắc và kiểu dáng ngói đa dạng phù hợp với nhiều phong cách thiết kế kiến trúc khác nhau.



PHONG CÁCH HIỆN ĐẠI

PHONG CÁCH ĐƯƠNG ĐẠI

PHONG CÁCH CỔ ĐIỂN

PHONG CÁCH VIỆT NAM

PHONG CÁCH TỰ NHIÊN

PHONG CÁCH ĐÔNG DƯƠNG

THÔNG TIN BẢO HÀNH

THÂN NGÓI

- Độ bền thân ngói: trên 50 năm sau khi sản phẩm được lắp đặt cố định trên mái.
- Không xuyên nước: tối thiểu là 8 giờ.

MÀU SẮC

- Màu ngói bám chắc vào thân ngói, không bong tróc.
- Đồng đều và còn màu tối thiểu 80% trong 10 năm cho dòng Ngói Màu cao cấp công nghệ Double Coating và 5 năm cho Ngói Màu công nghệ Ultra Wet-on-Wet



HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT CƠ BẢN

NGÓI SÓNG

1 ĐỘ ĐỐC MÁI:

- Tối thiểu: 17° và có khống chế chiều dài rui mái tối đa 5,5m. Độ dốc mái tăng 1° thì chiều dài rui mái tăng tương ứng 0,5m
- Độ dốc mái đạt $\geq 22^\circ$ thì không còn khống chế chiều dài rui mái
- Tối đa: 90°
- Tối ưu: 30-35°

3 MẶT PHẲNG MÁI:

- Mái phải vuông góc và đảm bảo rằng độ chênh lệch giữa các thanh mè trên một mặt phẳng mái: $< \pm 5$ mm

4 CÁCH LỢP NGÓI CHÍNH:

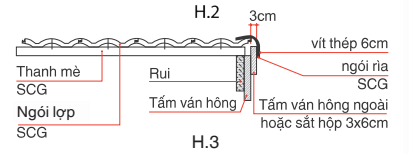
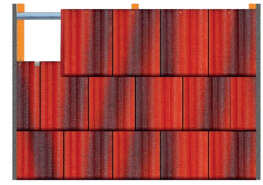
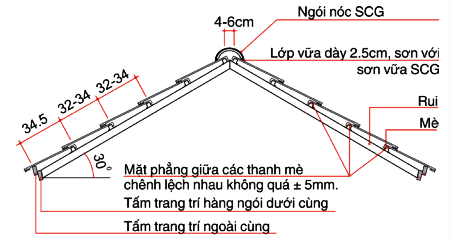
- Lợp ngói chính chữ công (chéo trái), xen kẽ theo kiểu lợp ngói âm dương
- Lợp từ phải sang trái viên ngói đầu tiên đặt cách 3 cm tính từ mép ngoài tấm ván hông (hoặc sắt hộp 3x6 cm)
- Các viên ngói phải được đảm bảo ghép sát với nhau (H.2). Cứ 10 viên ngói (3 m mái) căng một sợi dây dọc thẳng theo mái để đảm bảo các viên ngói được sắp xếp một cách thẳng hàng
- Cố định mỗi viên ngói vào thanh mè bằng vít thép 6 cm - tối thiểu cách 1 hàng khi cần thiết phải cắt ngói

5 LẮP ĐẶT NGÓI RIA, NGÓI NÓC:

- Lắp đặt ngói rìa sao cho 1 cạnh ngói rìa ốp sát vào tấm ván hông hoặc sắt hộp 3x6 cm, cạnh còn lại ôm sát vào sóng dương ngói chính
- Đầu trên ngói rìa sát với đuôi các hàng ngói lợp bên trên.
- Cố định ngói rìa với tấm ván hông hoặc sắt hộp 3x6 cm bằng 2 vít thép 6 cm (H.3)
- Lắp đặt ngói nóc bằng hệ thống tấm lợp thay vữa SCG hoặc bằng vữa dẻo khô
- Mạch hồ vữa phải đều và cao khoảng 2.5 cm tính từ sóng dương ngói. Ngói nóc phải đảm bảo lắp đặt thẳng hàng, ghép sát với nhau
- Dùng sơn vữa SCG cùng mã màu với ngói chính, sơn hoàn thiện các mạch vữa cho đồng màu với mái ngói (H.4)
- Tại các đường lưu thủy phải đặt máng xối đúng cách, lòng máng, cánh máng rộng và phải có các gờ chống tràn nước(H.5)

2 KHOẢNG CÁCH MÈ:

- Hàng mè đầu tiên: 34.5 cm
- Hai thanh mè đỉnh mái: 4-6 cm
- Các thanh mè ở giữa: chia đều trong khoảng từ 32-34 cm nhưng không được vượt quá 34 cm
- Lưu ý điểm đo như hình vẽ (H.1)



NGÓI PHẲNG

1 ĐỘ ĐỐC MÁI:

- Tối thiểu: 25°
- Tối đa: 40°
- Tối ưu: 30-35°

3 MẶT PHẲNG MÁI:

- Mái phải vuông góc và đảm bảo rằng độ chênh lệch giữa các thanh mè trên một mặt phẳng mái

4 CÁCH LỢP NGÓI CHÍNH:

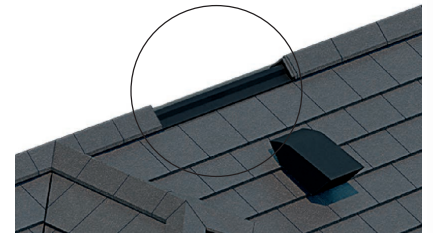
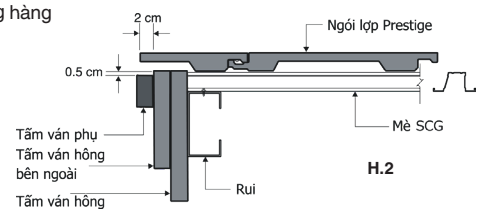
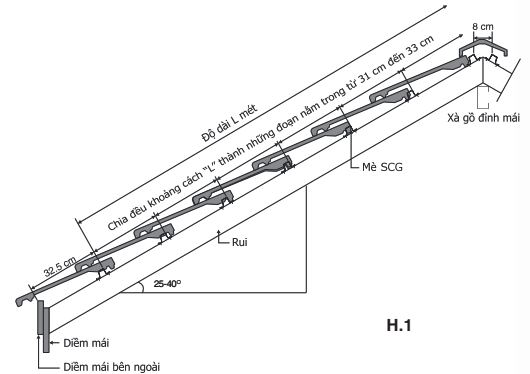
- Lợp ngói lần lượt từ phải sang trái, dịch ra 2 cm từ mép ngoài tấm ván hông bên ngoài
- Luôn lợp lệch ra 2cm tính từ mép ngoài của tấm ván hông bên ngoài cho cả hai viên ngói ở hai đầu
- Bắn vít vào toàn bộ ngói ở hàng đầu tiên vào mè, sử dụng 2 vít tự xoắn 6cm cho mỗi viên ngói
- Trước khi lợp hàng tiếp theo, xác định điểm giữa của viên ngói đầu tiên bên phải và căng dây để canh chỉnh thẳng hàng
- Lợp ngói tại các hàng tiếp theo theo kiểu lợp âm dương, bắt đầu từ hàng cuối cùng
- Bắn cả 2 vít cho mỗi viên ngói cho hàng tiếp theo, tối thiểu phải bắn cách hàng

5 LẮP ĐẶT NGÓI RIA, NGÓI NÓC:

- Trước khi lợp ngói rìa, kiểm tra độ cao của tấm ván phụ thấp hơn cao độ của tấm ván hông bên ngoài 0.5cm và viên ngói ở ngoài rìa phải chia ra ngoài tấm ván hông bên ngoài 2cm (H.2)
- Bắn một vít mới để đỡ viên ngói cuối rìa, chừa lại khoảng 1,5 cm tính từ tấm ván phụ để đảm bảo ngói rìa được lợp thẳng hàng
- Tiếp tục những viên ngói rìa tiếp theo lên đến đỉnh mái. Phải đảm bảo đầu trên mỗi viên ngói rìa phải thẳng khít với phần đuôi của viên ngói ngoài cùng của hàng kế tiếp. Cố định bằng 2 vít 6 cm
- Bắt đầu bằng viên ngói cuối rìa. Úp viên cuối rìa lên viên ngói chính ngoài cùng của hàng đầu tiên, đầu viên cuối rìa chạm đuôi viên ngói chính ngoài cùng của hàng thứ hai. Cố định bằng hai vít 6 cm
- Đặt hai viên ngói rìa trên cùng tại đỉnh mái càng sát nhau càng tốt. Nên lắp những viên rìa thật khéo léo, thẳng hàng
- Khuyến khích sử dụng bộ tấm lợp thay vữa SCG Drytech System hoặc C-Co Drytech System để mang lại hiệu quả tối đa trong việc chống dột mái ở đường nóc và hông - vị trí thường gặp nhất trong vấn đề thấm dột. Được sử dụng thay cho lớp hồ vữa có nguy cơ bị nứt và rò rỉ nước. Thi công nhanh gọn và giúp mái sạch đẹp không bị dính hồ vữa, dễ dàng lắp đặt (H.3)

2 KHOẢNG CÁCH MÈ:

- Hàng mè đầu tiên: 32.5 cm
- Hai thanh mè đỉnh mái: 4-8 cm
- Các thanh mè ở giữa: chia đều trong khoảng từ 31-33 cm nhưng không được vượt quá 33 cm
- Lưu ý điểm đo như hình vẽ (H.1)



⚠ MỘT SỐ LƯU Ý QUAN TRỌNG KHI LẮP ĐẶT:

Vui lòng xem thêm chi tiết trong cuốn hướng dẫn lắp đặt Ngói Màu SCG và phụ kiện SCG



SẢN XUẤT BỞI
CTY TNHH NGÓI BÊ TÔNG SCG (VIỆT NAM)
Số 9, đường số 10, KCN Việt Nam - Singapore, Phường Bình Hòa,
TP. Thuận An, Tỉnh Bình Dương
ĐT: (0274) 376 7581 - 84 * FAX: (0274) 376 7580

PHÂN PHỐI VÀ TIẾP THỊ BỞI
CTY TNHH VẬT LIỆU XÂY DỰNG XI MĂNG SCG VIỆT NAM
Chi nhánh TP.HCM: Tầng 9, Tòa nhà An Phú Plaza,
117 -119 Lý Chính Thắng, P. Võ Thị Sáu, Q. 3, TP.HCM
ĐT: 1900 57 57 51 Website : scgvld.com