



BRILLIANT & MASTERFUL



GIẢI PHÁP
CHO VẬT LIỆU
THÂN THIỆN
MÔI TRƯỜNG

NGÓI MÀU BM



NGÓI BÊ TÔNG SIÊU BỀN

CÔNG NGHỆ NHẬT BẢN

Ngói màu BM là sản phẩm của Công Ty Cp Sản Xuất Vật Liệu Xây Dựng DIC, được sản xuất trên dây chuyền thiết bị và công nghệ Nakano hiện đại nhất của Nhật Bản. Công thức cấp phối được thiết kế đặc biệt có bổ sung phụ gia liên kết và tăng độ bền cơ học cao được nhập khẩu từ Nhật Bản.

Ngói màu BM có độ bền cơ học cao, chịu va đập tốt, màu sắc đa dạng. Được sơn phủ bởi công nghệ và vật liệu đặc biệt, ngói màu BM có độ bền màu trên 10 năm, chống rêu mốc, chống bám bụi phù hợp với điều kiện khí hậu Việt Nam. Sản phẩm đã được chứng nhận phù hợp tiêu chuẩn Việt Nam 1453:1986

ƯU ĐIỂM

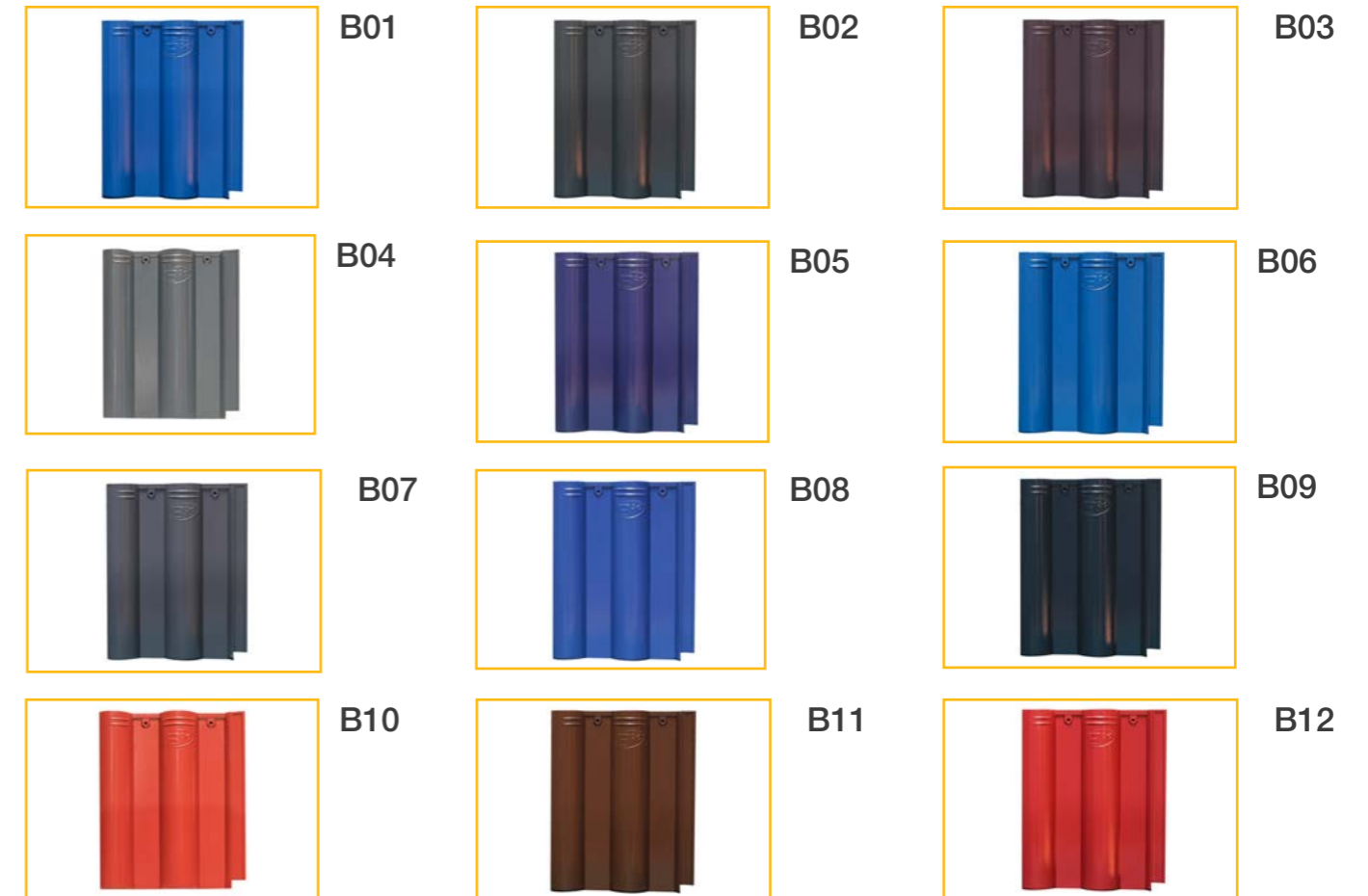
CÔNG NGHỆ ÉP TẠO HÌNH NGÓI

- Ép tạo hình ngói với lực ép trên 250 tấn
- Được gia cường bằng nhiều loại sợi tổng hợp, giúp viên ngói có độ bền cơ học rất cao
- Trọng lượng nhẹ, giảm chi phí vận chuyển và dễ thi công, tiết kiệm vật liệu làm kết cấu mái
- Vật liệu xanh, thân thiện môi trường

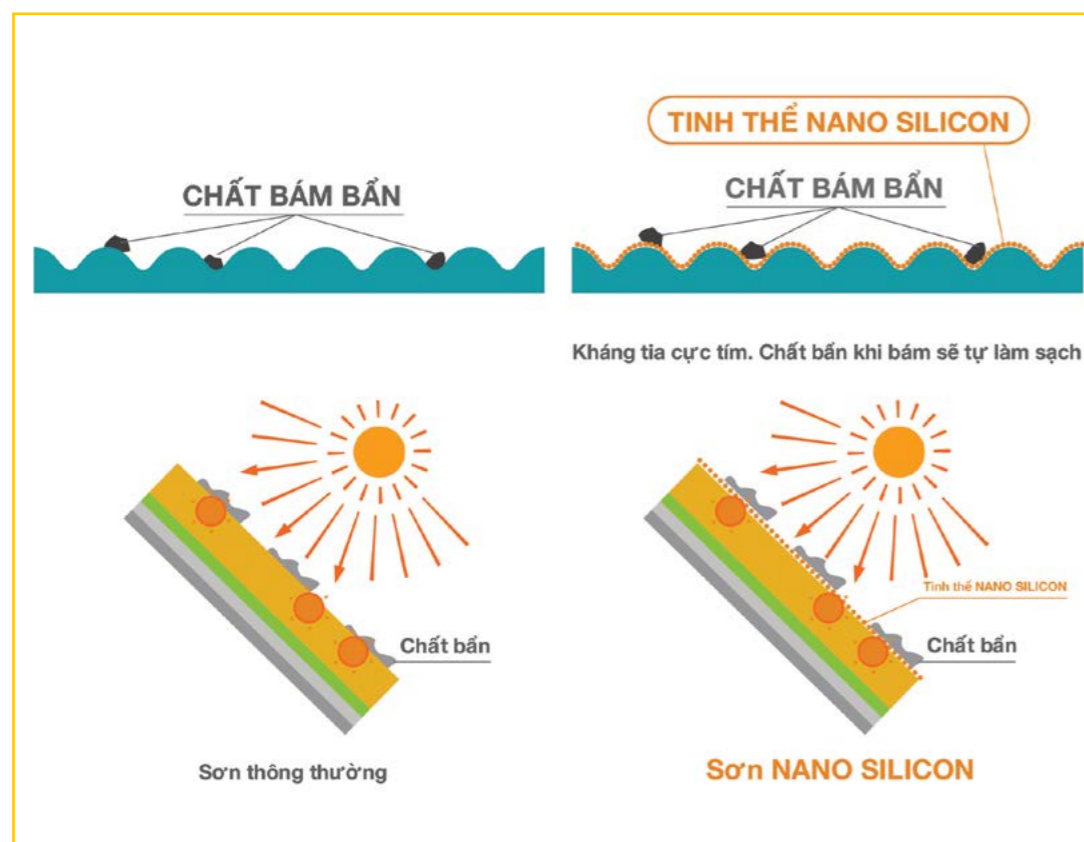
CÔNG NGHỆ SƠN PHỦ NANO SILLICON

- Kháng nước, chống thấm tốt
- Kháng tia cực tím
- Chống rêu mốc, chống trầy
- Chống bám bụi tốt, làm sạch bề mặt.
- Độ bền màu trên 10 năm

Mã màu



"Do kỹ thuật in ấn, màu sắc có thể khác so với thực tế. Vui lòng xem mẫu thực tế để chọn màu."



THÔNG SỐ CỦA NGÓI CHÍNH

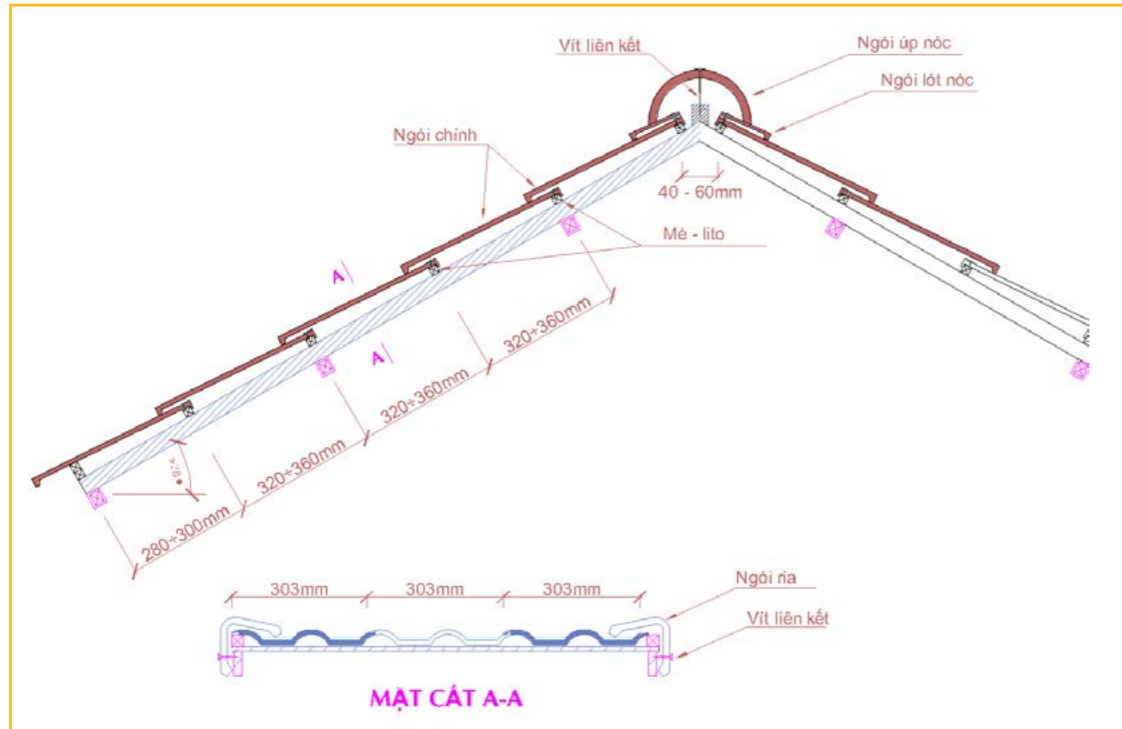
Kích thước sản phẩm (mm)	422 x 336
Diện tích hữu dụng (mm)	385 x 304
Số viên/ m2	9-9.5
Trọng lượng TB/viên (Kg)	3.5 ± 0.1
Trọng lượng TB/m2 (Kg)	31.5



ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

Độ thấm nước (%)	<9.5
Độ bền chịu uốn (N)	>2.400
Độ mài mòn	TCVN 1453:1986
Độ bền màu	>10 năm

HƯỚNG DẪN KỸ THUẬT



Trước khi thi công phải kiểm tra các điều kiện sau :

- Độ phẳng hoặc độ chắc của khung, kết cấu mái.
- Bước li tô phải phù hợp với kích thước của ngói (330mm - 360 mm), cụ thể:
 - + Độ dốc mái từ 28° : khoảng cách li tô là 330mm - 340mm.
 - + Độ dốc mái từ 30° trở lên: khoảng cách li tô là 340mm - 360mm (Không được quá 360mm).
- Độ dốc mái tối thiểu 28°. Tối ưu 30° - 35°. Tối đa 90°

I. CÁC PHƯƠNG PHÁP THI CÔNG

PP 1 : Lợp ngói trên hệ thống xà gồ, thép hoặc gỗ.
PP 2 : dán ngói trên mái bê tông.

II. CÁCH CHIA LI TÔ

- Thanh li tô cuối cùng (Cây này nước) phải cao hơn các hàng li tô phía bên trên là 20mm.
- Li tô đầu tiên cách cây này nước dưới cùng là 280mm - 300mm.
- Li tô trên đỉnh mái cách tim đỉnh mái (nóc) từ 20mm - 30mm.
- Khoảng cách giữa các cây li tô nằm trong khoảng 330mm - 360mm.

III. CÁCH LỢP NGÓI

Ngói chính : lợp từng hàng một, lợp từ dưới lên trên đỉnh và từ trái qua phải. Viên đầu tiên đặt cách rìa mái 45mm. Các viên ngói phải được bảo đảm ghép sát với nhau. Căng một sợi dây dọc thẳng theo mái, để đảm bảo các viên ngói được lợp thẳng hàng (Nên lợp thẳng hàng, trùng sóng). Mỗi viên ngói chỉ nên liên kết bằng 1 vít có (vặn vừa phải).

Ngói cuối rìa : Viên cuối rìa được lợp đầu tiên,

đầu dưới ôm khít đầu viên ngói chính đầu cùng, đầu trên vừa chạm đến hàng ngói chính phía trên.

Ngói rìa : Viên ngói rìa được lợp tiếp theo ngói cuối rìa đầu trên vừa chạm đến hàng ngói phía trên.

Ngói đầu rìa : Viên đầu rìa được lợp tiếp các viên ngói rìa trên cùng của rìa mái tiếp giáp với viên cuối nóc.

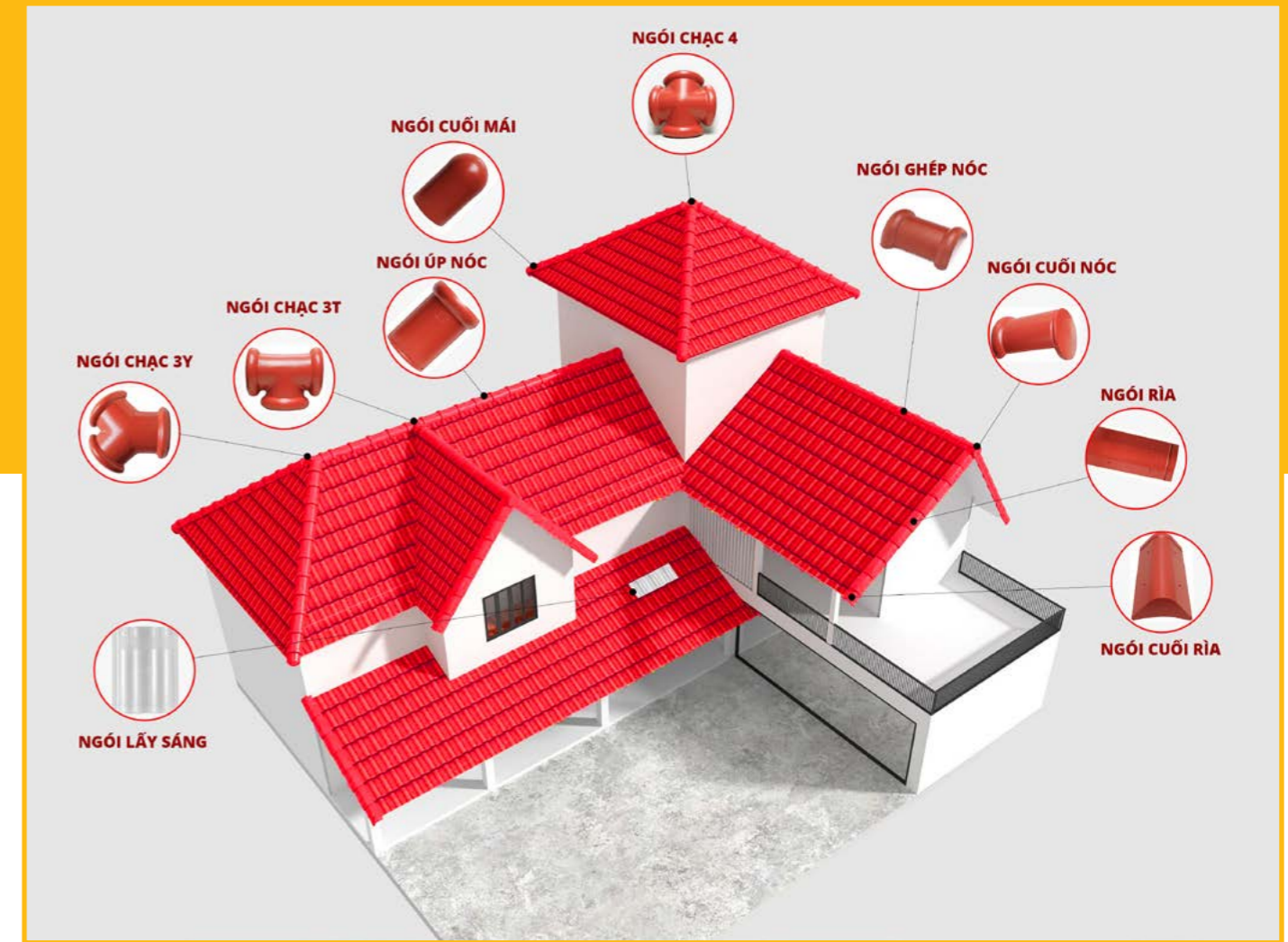
Ngói nóc : Viên ngói nóc được lợp tại đường nóc nơi giao nhau của 2 mái.

Ngói cuối nóc : Viên cuối nóc được lợp tại vị trí cuối của đường nóc (hai đầu hồi nhà)

Ngói cuối mái : Viên cuối mái được lợp tại vị trí cuối mái đối với nhà có hình chóp (tam diện, tứ diện).

Ngói lót nóc : Ngói lót nóc được lợp trên hàng ngói chính trên cùng dưới hàng ngói nóc. cắt đôi viên ngói lót nóc theo chiều dọc, mỗi bên sử dụng một nửa viên. Sử dụng vít 100mm khoan xuyên qua lỗ viên lót nóc xuống lỗ viên ngói chính và khoan vào cây li tô.

Ngói chạc 3 hoặc 4 : Các chỗ giao chạc 3 hoặc 4 sử dụng ngói chạc 3 (Chữ Y, chữ T) hoặc chạc 4 được lợp tại đỉnh tam diện hoặc tứ diện đối mới mái nhà hình chóp.



Ngói úp nóc (3.3 viên/m)



Ngói rìa (3 viên/m)



Ngói cuối nóc



Ngói cuối mái



Ngói chữ Y



Ngói chạc 4



Ngói cuối rìa



Ngói chữ T



Ngói Góc vuông



Ngói Lấy sáng





CHẾ ĐỘ BẢO HÀNH:

ĐỘ BỀN KẾT CẤU TÍNH 15 năm
MỨC ĐỘ PHAI MÀU 10 năm

** Thông tin chi tiết trên phiếu
bảo hành sản phẩm **

CÔNG TY CỔ PHẦN SẢN XUẤT VẬT LIỆU XÂY DỰNG DIC

Địa chỉ : 39/5/4 Đường số 23, Phường Hiệp Bình Chánh, Quận Thủ Đức, TP.HCM

Điện thoại : 028 2248 1971 - Hotline/Zalo : 0909 343455

Website : www.dicjsc.vn

NHÀ MÁY SẢN XUẤT VẬT LIỆU XÂY DỰNG DIC

Địa chỉ : Tỉnh Lộ 835 ấp 3A, xã Phước Lợi, huyện Bến Lức, tỉnh Long An

Điện thoại : 028 2248 1972