



### 1. Mục đích

Hướng dẫn cách dán **ngói mũi hài 120**, nhằm đảm bảo viên ngói dán đúng yêu cầu thiết kế trên mái đúc, tính thẩm mỹ và tiết kiệm thời gian trong quá trình thi công.

### 2. Phạm vi áp dụng:

Hướng dẫn này áp dụng cho mái nhà đúc.

### 3. Thông số sản phẩm ngói mũi hài 120.

#### 3.1 Hình ảnh viên mũi hài 120.

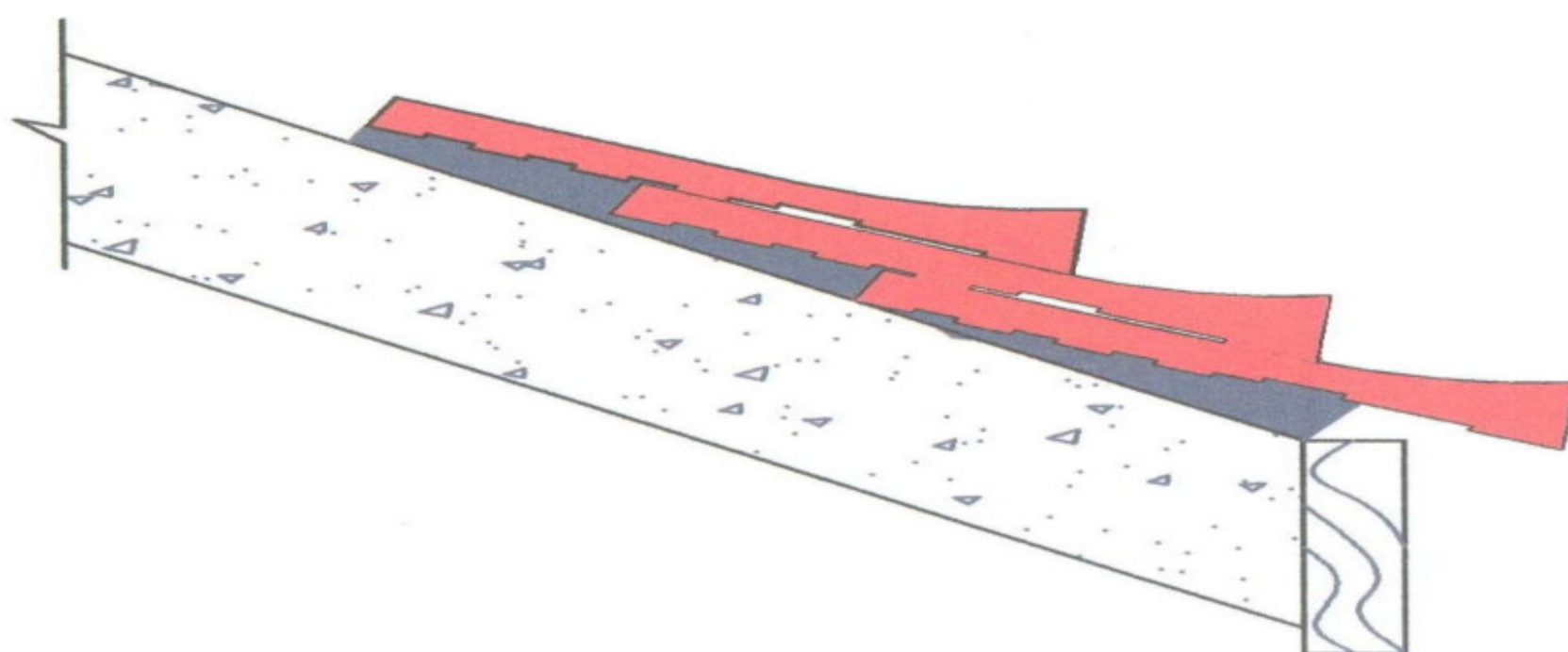


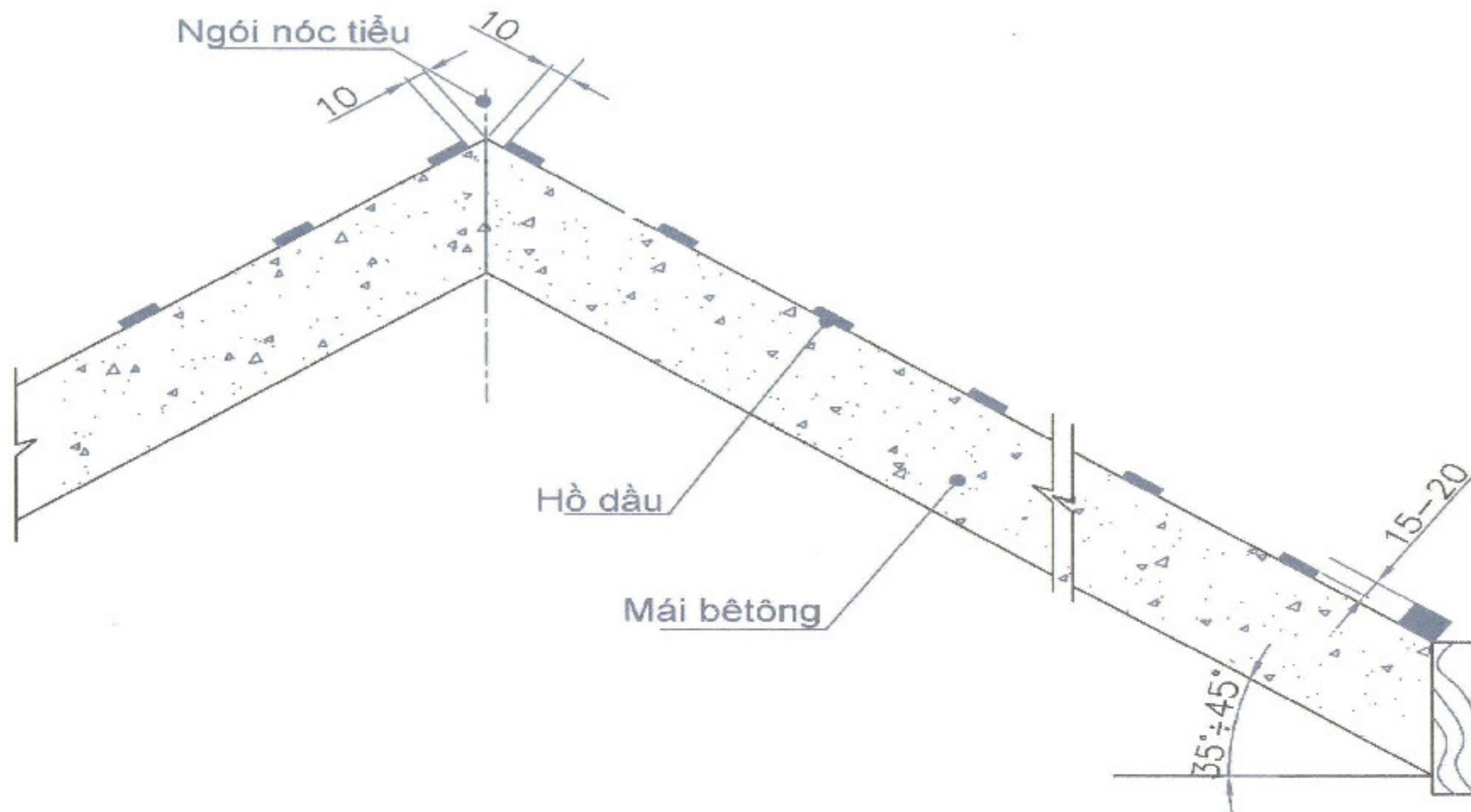
#### 3.2 Thông số viên ngói mũi hài 120.

Mã số	N09.1
Kích thước ngói (mm)	140 x 140 x 10,5
Định lượng cho 1m <sup>2</sup>	120 viên/m <sup>2</sup>
Khối lượng viên	~ 0,35 kg/viên

### 4. Hình ảnh và thông số mái dán ngói mũi hài 120.

#### 4.2/ Hình ảnh mái dán ngói minh họa:





**4.2/ Các thông số mái lợp:**

Thể hiện như hình vẽ;

Góc nghiêng mái:  $\alpha = 35^{\circ} - 45^{\circ}$ ;







## **5/ Dán ngói:**

- 5.1 Dán ngói bằng hồ xi măng và thực hiện từ dưới lên, từ trái qua phải hoặc từ giữa dán ra 2 bên, để các viên ngoài bìa được cắt đúng theo hình dạng của mái lợp;
- 5.2 Đặt 2 viên ở 2 đầu hồi, phần mũi đưa ra ngoài bằng 1/3 chiều dài viên ngói, dùng dây văng tạo đường thẳng làm chuẩn để dán hàng chân. Hàng ngói đầu tạo độ nghiêng lên  $15^0$  –  $20^0$  so với mái dúc, ngói được dán theo độ dốc hoặc độ cong của mái, tạo lớp vữa xi măng có độ dày vừa đủ để dán ngói, không làm tràn vữa lên mặt ngói;
- 5.3 Dán hàng ngói tiếp theo, đặt 2 viên ở 2 đầu hồi của hàng trên kế tiếp, mũi viên ngói hàng trên nằm tại điểm giao nhau của 2 viên ở hàng dưới. Dùng dây văng tạo đường thẳng, tiếp tục dán ngói, mũi viên ngói nằm thẳng hàng với dây văng. Trát vữa đến đâu dán ngói đến đó, ngói sau khi dán yêu cầu bám chắc, ngay hàng thẳng lối.