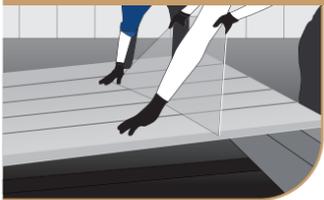
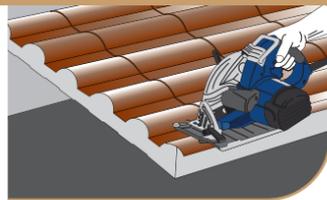


Ferramentas necessárias para instalação da Isotelha:



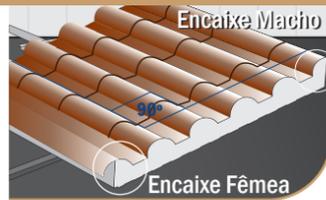
1º Passo

Remover o filme protetor da parte inferior da telha.



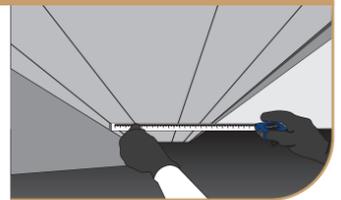
2º Passo

Utilizar serra sabre ou circular para remover a aba lateral (fêmea) da primeira telha a ser montada. Cortar somente a chapa de aço, sem cortar o núcleo isolante.



3º Passo

A montagem sempre inicia com a fêmea cortada para o lado externo da cobertura e de baixo (calha) para cima (cumeeira).



4º Passo

Alinhar os beirais laterais e frontal da telha. Máximo de 300 mm.



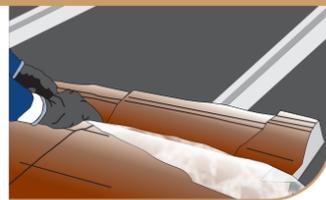
5º Passo

Fixe a telha nas terças com parafusos passantes. SEMPRE NA ONDA ALTA NUNCA NA BAIXA.



6º Passo

3 parafusos por telha. Realizar a fixação na onda alta das isotelhas. 3 parafusos por telha/terça.



7º Passo

Remova o filme protetor apenas na lateral.



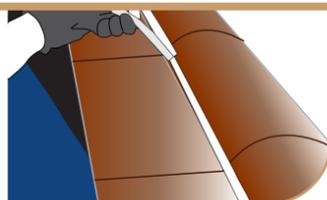
8º Passo

Encaixe a parte fêmea no encaixe macho para dar continuidade a montagem das telhas.



9º Passo

Após a fixação da isotelha na terça realize o encaixe entre as isotelhas na sobreposição lateral com parafusos de costura a cada 500 mm.



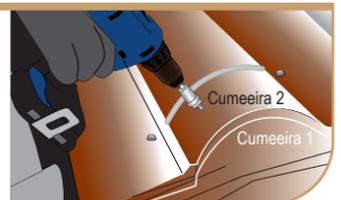
10º Passo

Aplique a fita butílica em uma das peças da cumeeira e fixe a 1ª peça do conjunto cumeeira com parafuso de costura. 3 Parafusos de costura por peça de cumeeira.



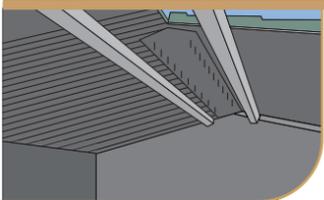
11º Passo

Fixar a 2ª peça do conjunto cumeeira voltada para a outra água da cobertura com parafuso de costura. 3 Parafusos de costura por peça de cumeeira.



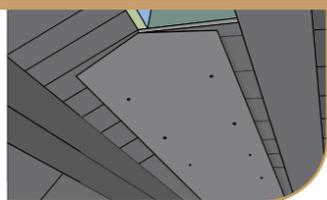
12º Passo

Finalize o conjunto cumeeira com a fixação de parafusos de costura entre as duas peças do conjunto cumeeira.



13º Passo

Em coberturas com cumeeiras, instalar o acabamento interno utilizando broca 4,5 mm para furação e rebite POP. Consumo: 10 rebites por metro.



14º Passo

Utilizar o rebitorador alicate para fixar o rebite POP de alumínio 4,0x15 mm. Consumo: 2 rebites a cada 200 mm de cumeeira.



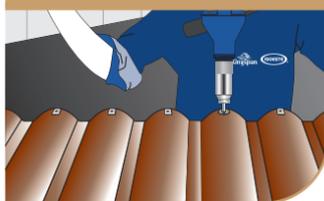
14º Passo

Fixe os acabamentos frontais da esquerda para direita.



15º Passo

Para fixação, utilizar broca 4,5 mm para execução do furo onde receberá o rebite hermético 4 x 15 mm.



16º Passo

Aplicar o rebite hermético 4 x 15 mm.



17º Passo

Na sobreposição dos acabamentos aplicar massa vedante.



18º Passo

Finalize aplicando massa vedante por toda a extensão.



19º Passo

Encaixe o acabamento lateral na onda inicial e final da cobertura. Utilize rebite hermético 4,0 x 15 mm para fixação deste acabamento lateral bem na borda do perfil de acabamento, que é o ponto de contato deste com a chapa de aço da telha. O corte longitudinal da telha no final da montagem deve ser realizado no centro da onda alta, para que possa ser possível fixar o acabamento lateral.



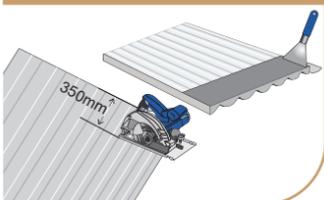
20º Passo

OBRIGATÓRIO: Após a instalação realizar limpeza retirando a limalha gerada pelos parafusos e cortes. Nunca utilizar lixadeira ou serras abrasivas para cortes.



Faça a leitura do QR CODE acima para acessar o vídeo de instalação da Isotelha Colonial.

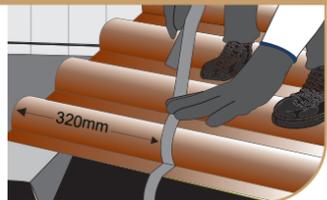
Transpasse



1º Passo

Recortar a chapa inferior a 350mm da borda da telha e retirar o núcleo isolante PIR desta região.

Atenção ao corte no transpasse de 350mm da telha superior, conferindo com as dimensões da telha inferior, sobrepondo corretamente uma sobre a outra.



2º Passo

Para o transpasse entre telhas utilize a fita Butílica dupla face.



3º Passo

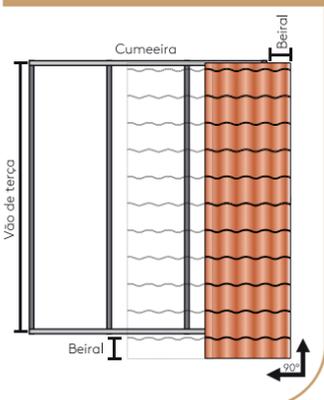
Encaixe a telha do transpasse. Largura mínima da terça de transpasse recomendada de 100 mm.



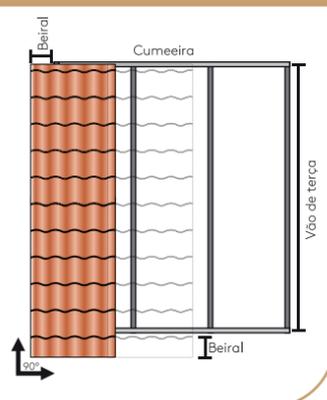
4º Passo

Em cada onda alta do transpasse fixar um parafuso de costura.

Sentido de Montagem



Sentido de montagem Isotelha Colonial fabricada em Várzea Grande/MT, da direita para a esquerda
*Beiral máximo de 300 mm
*Vão de terça máximo de 1750 mm



Sentido de montagem Isotelha Colonial fabricada em Cambuí/MG, da esquerda para a direita
*Beiral máximo de 300 mm
*Vão de terça máximo de 1750 mm

