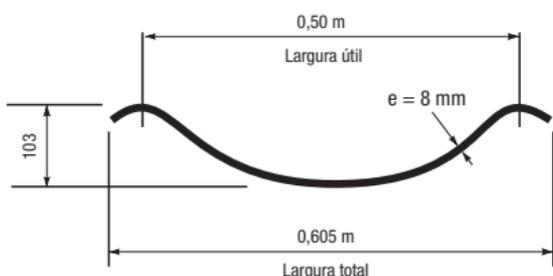


TELHA ONDA 50

Características Técnicas:

Comprimento (m)	Peso (kg)
1,85	18,0
2,30	22,4
3,20	31,1
3,70	36,0
4,10	39,9
4,60	44,8



Inclinação mín.: 2° (3%) s/ recobrimento longitudinal
5° (9%) c/ recobrimento longitudinal
 Vão livre máximo:.....3,00 m
 Balanço máximo:.....1,00 m

Balanço mínimo na calha:.....0,10 m
 Recobrim. longitudinal máximo:.....0,40 m
 Recobrim. longitudinal mínimo:.....0,20 m

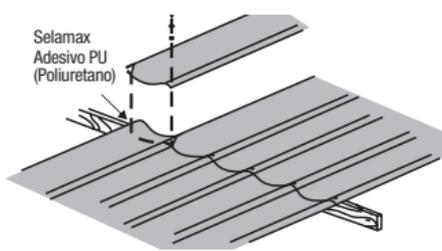
Projeto de Montagem

A montagem deve ser iniciada do beiral para o ponto mais alto do telhado ou para a cumeeira. As águas opostas devem ser montadas simultaneamente, usando-se a cumeeira como gabarito de montagem, mantendo, assim, o alinhamento das telhas. A montagem deve ser feita no sentido contrário aos ventos predominantes. Não deixe as telhas soltas sobre a estrutura de apoio sem que a fixação esteja completa



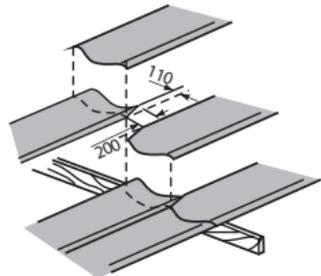
Recobrimento Longitudinal

Recobrimento longitudinal é o remonte das peças medido na direção do comprimento. Deve ser utilizado um recobrimento mínimo de 0,20 m em inclinações a partir de 9%. Para recobrimento em inclinações entre 9% e 18%, deve ser previsto o uso do **Selamax** - Adesivo PU (Poliuretano) - na sobreposição das telhas.



Método dos Cantos Cortados

Para evitar o remonte de quatro espessuras, os cantos das telhas intermediárias devem ser cortados em diagonal nas medidas dos recobrimentos. O corte de canto é obrigatório, pois evita o surgimento de frestas, que possibilitam a entrada de luz, de água, e impossibilita deformações nas telhas.

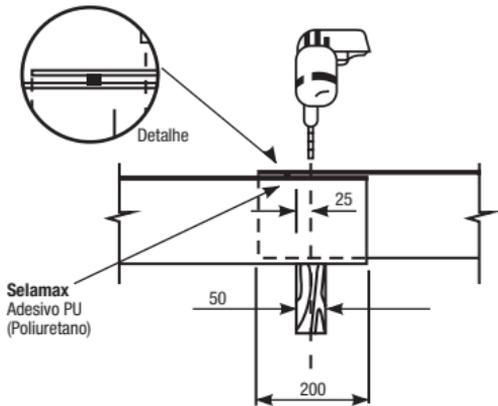


Material para Fixação

Exija de seu fornecedor os acessórios de acordo com a Norma ABNT NBR 8055.

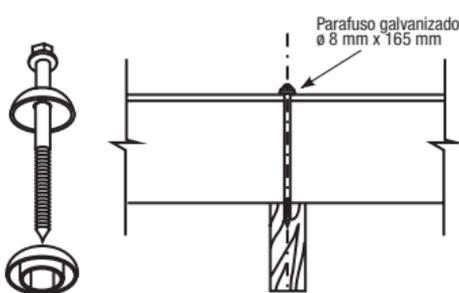
Fixação da Telha Onda 50

O apoio das telhas sobre as terças deve ser de, no mínimo, 5 cm no sentido de seu comprimento. O apoio sempre deve acompanhar a inclinação das peças. Execute a perfuração da **Telha Onda 50** com broca Ø 1/2" a, no mínimo, 5 cm da extremidade da peça. No caso de utilização com longarinas, a largura mínima desta deve deverá ser de 5 cm.



Fixação com Parafusos

Em apoios de madeira, utilizam-se parafusos galvanizados Ø 8 mm x 165 mm com conjunto de vedação elástica no recobrimento lateral das telhas. Em caso de sobreposição longitudinal, utilize parafuso galvanizado Ø 8 mm x 180 mm.

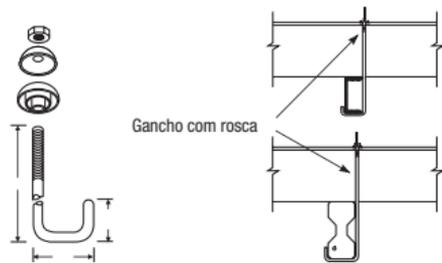


Observação:

Fure a terça de madeira com broca 19/64".

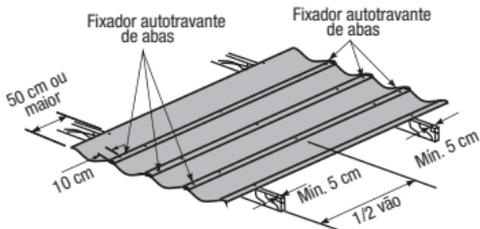
Fixação com Ganchos

Para estruturas metálicas e de concreto, utilizam-se ganchos de rosca Ø 8 mm com porca sextavada e conjunto de vedação elástica ou pinos retos de Ø 8 mm com rosca e conjunto de vedação elástica. Os pinos retos com rosca devem ser dobrados na obra conforme o perfil e as dimensões da telha.



Fixadores de Abas

Utilize um fixador autotravante de abas no centro do vão sempre que este for maior ou igual a 2,10 m. Quando o balanço for maior ou igual a 0,50 m, utilize um fixador autotravante a 0,10 m de sua extremidade.

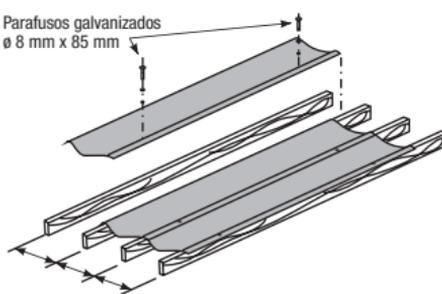


Observação:

Evite o aperto excessivo nas fixações sob o risco de trincas nas telhas.

Longarinas

A fixação é feita na sobreposição lateral com dois parafusos galvanizados Ø 8 mm x 85 mm em conjunto com vedação elástica. Para telhas de 3,20 m a 4,60 m, recomenda-se, também, a fixação intermediária. As peças complementares são fixadas na longarina, junto com as telhas, utilizando-se parafusos galvanizados Ø 8 mm x 85 mm.



Calço Plástico*

Peça que serve de calço para as telhas, proporcionando um conjunto uniforme.

*Produto não fornecido pela Brasilit.

Fixação

Posicione os calços com pregos 8 x 8 mm, em módulos de 0,50 m entre eixos. Fixe-os, a seguir, em conjunto com as telhas.

