



TELHA **SUPERONDA** 4 mm

REGRAS PRÁTICAS PARA INSTALAÇÃO

INCLINAÇÃO MÍNIMA

Recomenda-se uma inclinação mínima de 27% (15°), ou seja, um caimento de 27 cm a cada metro.



Eternit
a marca da coruja

VÃO LIVRE MÁXIMO

Comprimento (m)	Apoios
1,22	2
1,53	3
1,83	3
2,44	3

Para telhas de 1,22 m de comprimento, quando usadas com recobrimento longitudinal de 14 cm, o vão livre máximo deve ser de 1,08 m.

Para telhas de 1,53 m, 1,83 m, e 2,44 m, utilize um apoio intermediário a cada 1,10 m, no máximo. Não é necessário fixar as telhas nesse apoio.



CAMINHAMENTO

ANTES DE TUDO, ATENÇÃO!

Nunca caminhe diretamente sobre suas telhas Superonda. Isso pode causar acidentes, além de trincas e vazamentos.



Como proceder:

Para distribuir o peso do telhadista, coloque tábuas, tanto no sentido horizontal como no vertical, sobre os pontos de apoio no telhado. Depois caminhar com cuidado sobre as tábuas.

MANUSEIO

Uma pessoa pode carregar até cinco telhas de 1,22 m de uma vez. No caso de telhas maiores que 1,53 m, é recomendável o transporte de até três telhas.



Apoie as telhas pelas ondas internas.

IMPORTANTE: Nunca levante as telhas pelas laterais.

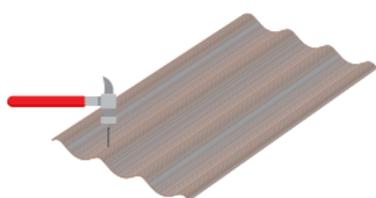
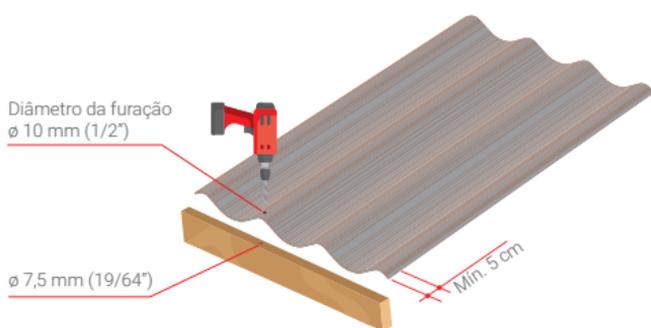
IÇAMENTO

No caso de construções térreas, as telhas podem ser içadas diretamente por duas pessoas.



FURAÇÃO

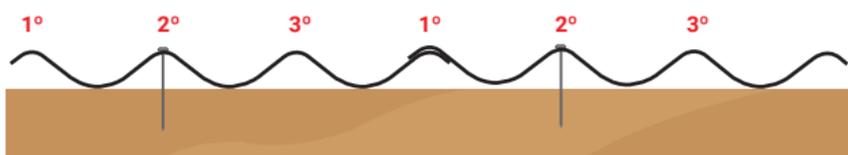
Quando a fixação for realizada com parafusos, o furo deve ser feito sempre a, no mínimo, 5 cm da borda da telha ou da peça complementar. O furo deve ser feito com broca de \varnothing 10 mm (1/2"). O furo do apoio da madeira deve ter \varnothing 7,5 mm (19/64").



Quando a fixação for realizada com pregos, o furo também deve ser feito sempre a, no mínimo, 5 cm da borda da telha ou da peça complementar. É possível que seja feito com o próprio prego na hora da fixação.

FIXAÇÃO

As telhas devem ser fixadas na segunda onda, de acordo com o desenho abaixo, utilizando pregos zincados e arruelas de plástico ou parafusos de rosca soberba, juntamente com um conjunto de vedação elástica.



BALANÇO

Balanço Transversal

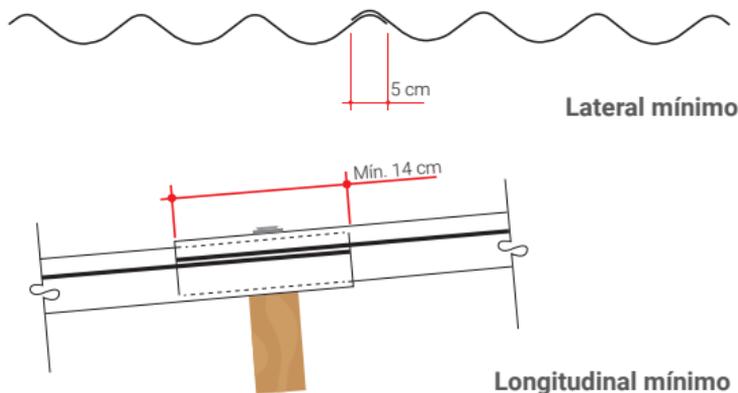
Não é permitido balanço transversal.

Balanço longitudinal

No sentido do comprimento das telhas, o balanço é medido a partir do furo de fixação.



RECOBRIMENTO



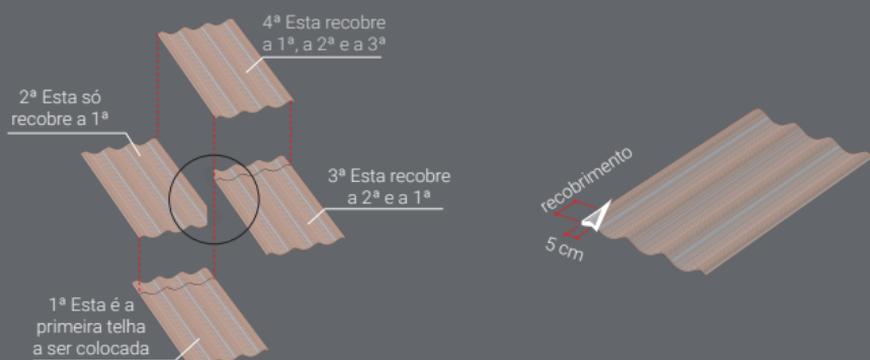
Observação: É recomendável que o recobrimento longitudinal não ultrapasse 30 cm.

CORTES DE CANTO

Para o correto procedimento de montagem, siga o esquema abaixo.



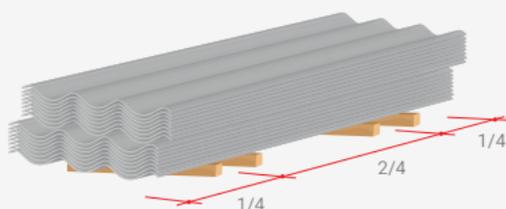
No recobrimento de quatro cantos de telha, os dois intermediários devem ser cortados, como mostra a figura abaixo:
 A utilização de um gabarito facilita a marcação dos cortes de canto. Eles devem ser feitos, de preferência, no chão, antes de levar as telhas para o telhado.



ARMAZENAMENTO

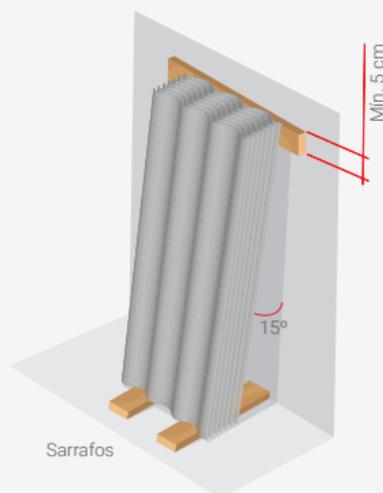
Empilhamento horizontal

Escolha um local plano e firme e apoie as peças sobre calços, com inclinação de 2°. Cada pilha deve ter, no máximo, 200 telhas.



Empilhamento vertical

Apoie as pilhas em local plano e firme sobre calços especiais. Para estocar grandes quantidades, as telhas devem ser apoiadas em paredes, podendo formar carreiras de até 300 unidades.



APLICAÇÃO

Indicado para coberturas residenciais, este modelo deve ser aplicado em edificações cuja distância entre o solo e o ponto mais alto da cobertura seja inferior a 7 m e a distância entre o solo e o ponto mais baixo (beiral) seja menor que 4 m.



PINTURA



As telhas só podem ser pintadas com tinta acrílica à base de água.



Antes de pintar, limpe as telhas e tire todo o pó.



Jamais pinte apenas na face inferior. Isso pode contribuir para o surgimento de fungos.

PEÇAS COMPLEMENTARES

Esta telha é complementada por uma ampla linha de peças para as mais diversas soluções arquitetônicas, necessárias para a segurança, estética, acabamento de cobertura, vedação e ventilação.



Cumeeira Universal para Telha Superonda

IMPORTANTE: Consulte o mix de peças complementares para seu modelo de telha em www.eternit.com.br/produtos/pecas-complementares

PARA INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Consulte nosso catálogo técnico em www.eternit.com.br/catalogos/catalogos-tecnicos ou entre em contato com nossa equipe técnica (0800 021 1709).

NORMA E GARANTIA

- Informações de acordo com as normas ABNT NBR 7196, NBR 15210-1 e NBR 15210-2.
- **5 anos de garantia.**

Comprimento (m)	Pesos nominais (kg)
1,22	5,60
1,53	7,02
1,83	8,40
2,44	11,20

0800 021 1709

Segunda a sexta, das 7:30h às 17:30h, **exceto feriados.**
sac@eternit.com.br

WHATSAPP 55 (11) 3194-3938



Etternit
a marca da coruja
www.eternit.com.br