

LINHA **PERFORMANCE MAXIONDA**

Mais robustez e economia no madeiramento! Maxionda é o telhado da brasilit.



VANTAGENS:

- É um telhado Ondas de até 12,5 cm de altura.
- Com vãos maiores entre os apoios, você economiza até 33% no madeiramento.
- Instalação fácil e rápida.
- Encaixes perfeitos.
- Indicada para residências, pequenos e médios galpões.



rápida instalação



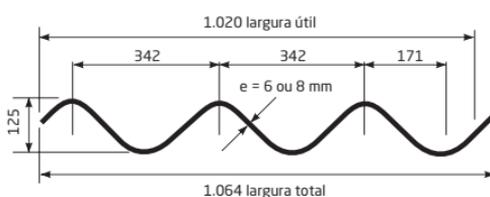
ondas maiores e mais resistentes



mais resistente à flexão



CARACTERÍSTICAS GERAIS



| Comprimento (m) | Peso (kg) | |
|-----------------|-----------|----------|
| | e = 6 mm | e = 8 mm |
| 2,44 | 33,5 | - |
| 3,00 | 41,0 | 55,0 |
| 3,30 | 45,0 | 60,0 |
| 3,70 | 51,0 | 67,0 |
| 4,10 | 56,0 | 75,0 |
| 4,60 | 63,0 | 84,0 |

Atenção: as medidas deste material estão representadas em milímetros (mm), exceto as indicadas.

PROJETO DE MONTAGEM

Vão livre

| Espessura (mm) | Vão livre máximo (m) |
|----------------|----------------------|
| 6,00 | 3,96 |
| 8,00 | 4,46 |

Balanço

| Sem calha | | |
|----------------|--------------------|--------------------|
| Espessura (mm) | Balanço máximo (m) | Balanço mínimo (m) |
| 6 | 0,80 | 0,40 |
| 8 | 1,00 | 0,40 |

| Com calha | | |
|----------------|--------------------|--------------------|
| Espessura (mm) | Balanço máximo (m) | Balanço mínimo (m) |
| 6 | 0,40 | 0,15 |
| 8 | 0,40 | 0,15 |

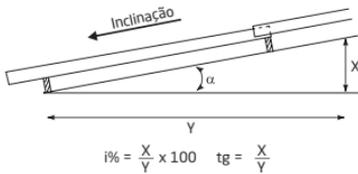
Apoio

O apoio da Maxionda sobre as terças deverá ser, no mínimo, de 50 mm no sentido de seu comprimento. O apoio sempre deverá acompanhar a inclinação da telha.

Inclinação

Com sobreposição longitudinal de 5° (9%) e sem sobreposição longitudinal de 2° (3%).

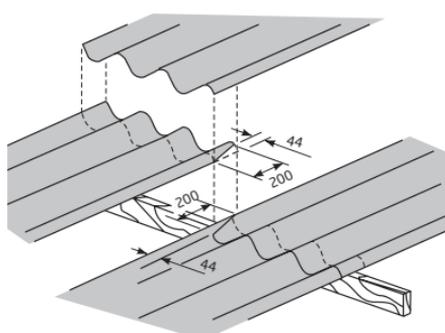
| Grau | % |
|------|----|
| 5° | 9 |
| 10° | 18 |
| 15° | 27 |



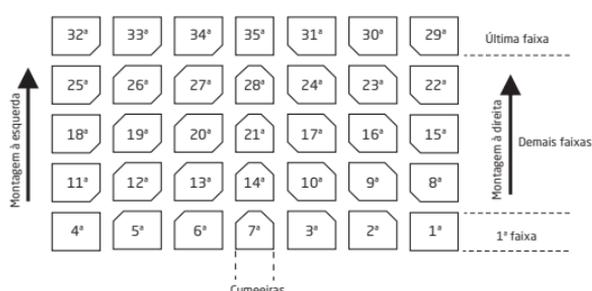


Método dos cantos cortados

Para evitar o remonte de quatro espessuras, os cantos das telhas intermediárias devem ser cortados em diagonal, nas medidas dos recobrimentos.

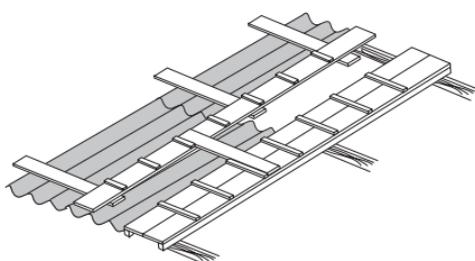


Esquema de montagem



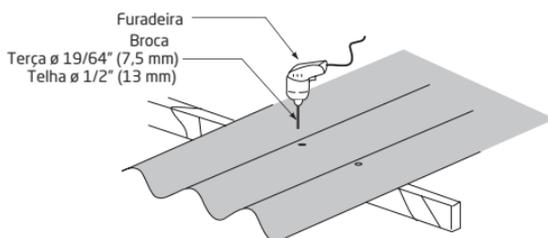
Precauções na montagem

- Não pise diretamente sobre as telhas. Use tábuas nos dois sentidos, de modo a permitir a livre movimentação dos montadores, que devem estar munidos de EPIs apropriados.
- As tábuas devem ser colocadas de maneira a distribuir os esforços nos pontos de apoio das telhas.
- Amarre as tábuas quando a inclinação for muito alta.
- Não deixe as telhas soltas sobre a estrutura de apoio, sem que a fixação esteja completa.



Perfuração

Execute a perfuração no mínimo a 0,05 m da extremidade da Maxionda. A fixação deverá passar pelas cristas das ondas, em furo executado com broca de diâmetro 1/2". O furo da terça de madeira deverá ser feito com broca 19/64".



Não faça a perfuração por percussão com pregos, buris, parafusos, entre outros.

FIXAÇÃO

Material para fixação

Exija de seu fornecedor os acessórios de acordo com a norma NBR 7196 da ABNT.

Estrutura de madeira

Utilize três parafusos galvanizados com diâmetro de 8 mm x 180 mm nas telhas de beiral e dois parafusos com diâmetro de 8 mm x 180 mm nas telhas intermediárias, nas cristas da 2ª e 3ª ondas.

Estrutura metálica ou de concreto

Utilize três ganchos com diâmetro de 8 mm nas telhas de beiral e dois ganchos nas telhas intermediárias, nas cristas da 2ª e 3ª ondas.

O melhor jeito de acompanhar as tendências é seguir a **brasilit** nas redes sociais.

/brasilitoficial

Brasilit Saint-Gobain

0800 011 6299
www.brasilit.com.br



Acesse o QR Code para mais informações do produto:

