

Produtos

Marfim



Mesclada Real



Caramelo



Branca



Grafite



Cinza



CARACTERÍSTICAS

Telha Esmaltada Americana RTR

Quantidade por m ²	12,2 telha/m ²
Peso em Kg *	2,45 Kg
Peso por m ²	28 Kg
Absorção Máx. de Água	≤ 8%
Carga de Ruptura à Flexão	≥ 600 Kg

* Peso aproximado da telha seca

* OBS: em função da fotografia pode haver variação de cor

Dupla Face



Peso/Un.: 2,45Kg
Quant. Peças/m² : 12,2 Telhas/m²
Absorção: ≤ 8%

Meia Telha



Peso/Un.: 1,205Kg
Quant. Peças/m Linear: 2,7 pçs
Absorção: ≤ 8%

Cumeeira



Peso/Un.: 2,100Kg
Quant. Peças/m Linear: 3 pçs
Absorção: ≤ 8%

Terminal de 3 vias



Peso/Un.: 1,245Kg

Terminal de Cumeeira



Peso/Un.: 0,4855Kg

Vantagens das Telhas



• **Baixa absorção d'água e alta impermeabilidade**

Nossas telhas possuem 8% de absorção d'água pois a argila passa por um processo de homogeneização granulométrica (moagem), fazendo com que a massa tenha uma impermeabilização natural pela compatibilidade de componentes minerais, além de serem moldadas em prensas hidráulicas com uma pressão superior a 1.500 toneladas e fundidas a temperatura superior a 1.100°C.



• **Resistência a maresia, salinidade, granizo e congelamento**

Devido à baixa absorção de água da massa, impermeabilidade do esmalte e queima a alta temperatura, nossas telhas possuem uma alta resistência a ação da maresia em áreas litorâneas. Além de tudo, as telhas esmaltadas são mais resistentes às chuvas de granizo e à baixas temperaturas do que as comuns. Possuem uma resistência bem maior do que a de cimento.



• **Resiste à gretagem e evita o envelhecimento precoce**

O uso de esmaltes iguais aos do revestimento cerâmico e o processo de queima em altas temperaturas fazem com que nossas telhas resistam as trincas características de um material gretado. Além de tudo as telhas esmaltadas não são porosas como as de concreto e por isso evitam a proliferação de fungos e eflorescência** de sais contidos nas argilas e o acúmulo de sujeira.



• **Baixo peso por m² e alta resistência**

Nossas telhas possuem baixíssimo peso por peça, em torno de 28 quilos por metro quadrado em seco. Isso torna o telhado mais leve e dispensando reforço do madeiramento e reduzindo os custos. Em média as telhas de concreto são 80 a 100% mais pesadas. Além disso, nossas telhas possuem, resistência à Carga de Ruptura a flexão superior a 600Kg.



• **Variação dimensional mínima, fácil encaixe e fácil instalação**

Pelo fato de utilizar a mesma tecnologia empregada na produção de pisos cerâmicos, nossas telhas não tem empeno e sua variação dimensional é irrelevante, favorecendo um encaixe perfeito o que diminui o tempo de construção do telhado e assim evitando vazamentos e respingos (desde que observado as normas técnicas de coberturas com telhas de argila). Com alguns DIFERENCIAIS técnicos que facilitam sua instalação como:

- Maior altura do encaixe no ripamento evitando o escorregamento em telhados com inclinações acentuadas.
- Batente na parte superior da capa dando um melhor acabamento e facilitando o alinhamento, além de evitar respingos.
- Marca de furo somente na capa para fixação das telhas em regiões onde há incidência de ventos fortes ou neve.



• **Fácil limpeza**

Devido a alta qualidade dos esmaltes e a queima em altas temperaturas, nossas telhas permanecem com a superfície lisa e livre de deformações. Sendo assim, as telhas se mantêm limpas por muito mais tempo. Quando necessário, sua limpeza deve ser feita utilizando somente água e sabão. As telhas tradicionais de concreto ou de argila natural, além de envelhecerem muito rápido, são difíceis de limpar, devido a sua porosidade. As telhas de concreto se lavadas com máquina lava jato arrancam grãos da superfície e reduzem muito a sua impermeabilidade e tempo de vida útil.



• **Conforto térmico**

As características como alta compactação, encaixes perfeitos e cores claras, e matéria prima de alta qualidade fazem com que nossas telhas tenham um baixo índice de condutibilidade térmica, gerando conforto dentro da residência.

*Fissuras provocadas pelo movimento de dilatação da base diferente ao esmalte.

**Eflorescências são depósitos cristalinos de cor branca que surgem na superfície de telhados, paredes e tetos.

***Seguindo as normas de pisos e revestimentos.