

## Perfil em chapa Ondulada 190 Ficha de Dados Técnicos do Material

NOTA TÉCNICA

Eu-45/02/pt

### 1. Composição

A placa Profile 190 é uma placa de fibrocimento composta por cimento portland, fibras de reforço naturais e sintéticas e aditivos funcionais. As fitas de segurança de polipropileno são colocadas no interior.

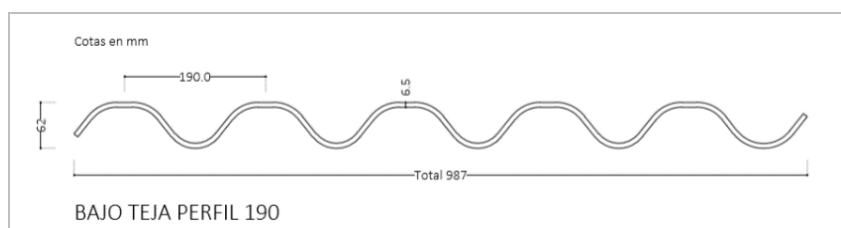
### 2. Aparência

A placa Profile 190 pode ser colorida em massa utilizando pigmentos inorgânicos.

Cores:

- Telha Vermelha (cor de massa)
- Chama Ligada (Top Tinted)

### 3. Dimensões e pesos



A chapa ondulada Perfil 190 tem 6,5 mm de espessura.

As dimensões da placa são:

Comprimento [mm]	Largura [mm]	Peso [Kg/ud]
1100	987	15
1200	987	17
1520	987	21
1650	987	23
2200	987	31
2500	987	35

## 4. Propriedades técnicas

A chapa ondulada Profile 190 cumpre os requisitos das normas UNE EN 494 e UNE EN 13501.

Categoria UNE EN 494:	C1X
Momento de inércia:	225cm <sup>4</sup> /m
Momento robusto:	80 cm <sup>3</sup> /m
Densidade Aparente:	>1,40 gr/cm <sup>3</sup>
Resistência térmica:	0,02 m <sup>2</sup> °K/W
Dilatação térmica:	0,01 mm/m°C
Reacção ao fogo:	Classe A1 (Não-Combustível)

## 5. Aplicações

- Telhados de pavilhões e edifícios
- Suporte de telhas

## 6. Intervalos de utilização

Comprimento [mm]	Número mínimo de apoios	Separação máxima entre correias [mm]	Sobreposição entre placas [mm]
1100	2	1000	100 < sobreposição <250
1200	2	1100	100 < sobreposição <250
1520	2	1370	100 < sobreposição <250
1650	3	1370	100 < sobreposição <250
2200	3	1370	100 < sobreposição <250
2500	3	1370	100 < sobreposição <250

### Declaração de exoneração de responsabilidade

A informação contida neste documento está correcta no momento da sua emissão. No entanto, devido ao nosso programa de desenvolvimento contínuo de materiais e sistemas, reservamo-nos o direito de alterar ou alterar as informações aqui contidas sem aviso prévio. Por favor contacte a sua organização local de vendas EURONIT para se assegurar de que tem a versão mais actualizada.

Toda a informação contida neste documento é protegida por direitos de autor ©.

Todas as figuras contidas neste documento são ilustrações e não devem ser utilizadas como detalhes de construção.

Esta informação é fornecida de boa fé e não será aceite qualquer responsabilidade por qualquer perda ou dano resultante da sua utilização.