

## Perfil em chapa Ondulada Granonda 177 Ficha de Dados Técnicos do Material

NOTA TÉCNICA

Eu-45/01/pt/V1

### 1. Composição

O Granonda GO 177 é uma placa de fibrocimento composta por cimento portland, fibras de reforço naturais e sintéticas e aditivos funcionais. São colocadas cintas de segurança de polipropileno no seu interior.

### 2. Aparência

A placa Granonda GO 177 pode ser colorida em massa, utilizando pigmentos inorgânicos, ou pintada.

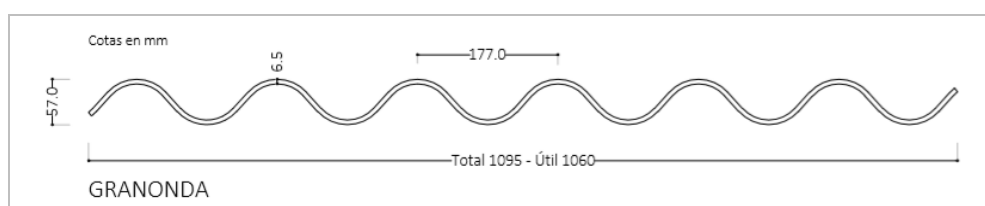
Cores Naturais:

- Argila Rústica (Pigmentada em Massa)
- Ardósia Rústica (Top Tinted)
- Cantábrico (Top Tinted)
- Chamada (Top Tinted)
- Cinzento natural

Pintada:

- Terra argilosa
- Terra Ardósia

### 3. Dimensões e pesos



A placa ondulada Granonda GO 177 tem uma espessura de 6,5 mm.

As dimensões da placa são:

Comprimento [mm]	Largura [mm]	Peso [Kg/ud]
1.250	1.095	19,25
1.520	1.095	23,5
1.600	1.095	25
1.800	1.095	28
2.000	1.095	30,8
2.500	1.095	38,5

3.000	1.095	46,2
-------	-------	------

## 4. Propriedades técnicas

A placa ondulada Granonda GO 177 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 resistente:	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:	Clase A1 (No Combustible)

## 5. Aplicações

- Telhados de pavilhões e edifícios
- Suporte de telhas

## 6. Intervalos de utilização

Comprimento [mm]	Número de apoios	Separação máxima entre correias. Solape 150 [mm]	Separação máxima entre correias. Solape 200 [mm]	Núm. ligações
1.250	2	1.100	1.050	2
1.520	2	1.370	1.320	2
1.600	3	725	700	3
1.800	3	825	800	3
2.000	3	925	900	3
2.500	3	1.175	1.150	3
3.000	4	950	933	4

### 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.