

Policarbonato Alveolar

Macro Onda 177/51

A sua particular geometria confere às chapas uma elevada rigidez, dando a possibilidade de suportar cargas pesadas em relação à sua espessura e perfil.

A sua excelente transparência, resistência, durabilidade e isolamento térmico, permite que esta chapa seja uma alternativa muito interessante para aplicações em espaços agrícolas e industriais.

Aplicação e uso

Coberturas / fachadas – passagem de luz

Combinação com placas de fibrocimento e outras

Propriedades

Transparência

Resistência ao impacto

Durabilidade

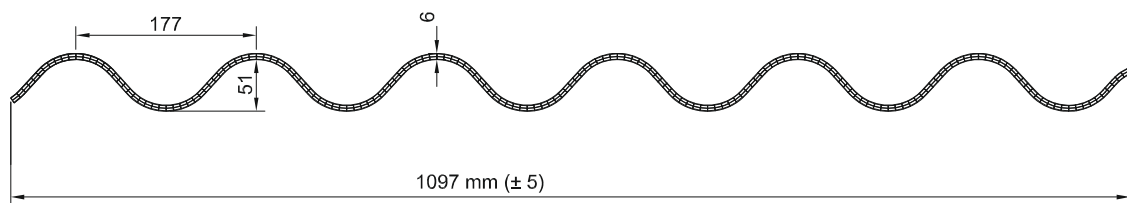
Isolamento térmico

Leveza

Fácil e rápida instalação (por sobreposição)

Policarbonato Alveolar

Macro Onda 177/51



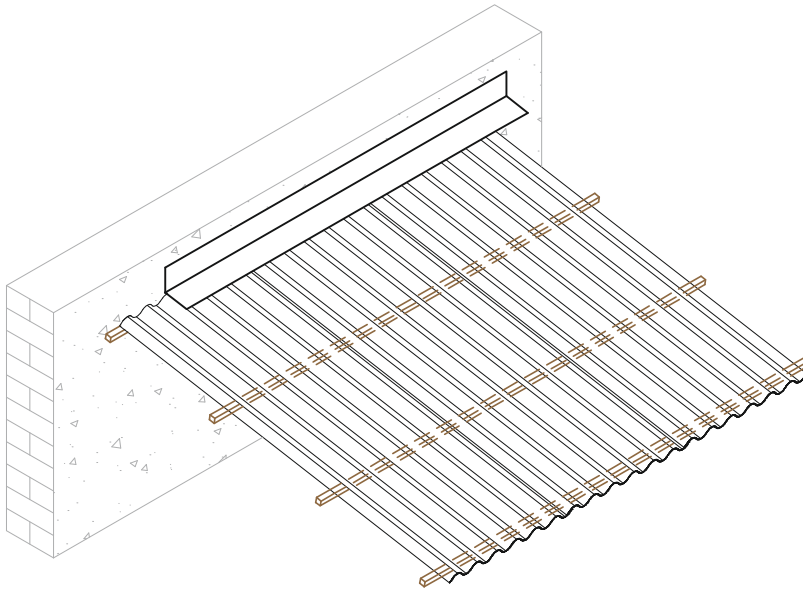
Espessura: 6 mm

Cor: Cristal Satinado

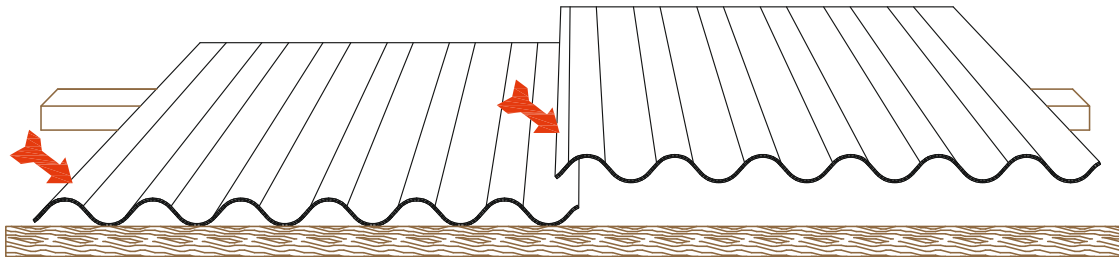
Medidas: 6000x1097 – 7000x1097 – 10.000x1097 – 12.000x1097 – 13.500x1097 mm

Características Técnicas

Afastamento altura da onda	177/51
Espessura	6 mm
Largura	1097 mm
Comprimento	a pedido max. ~12.000 mm
Raio mínimo para dobragem a frio	~12.000 mm
Peso	~2,00 kg/m ²
Transmissão térmica (U)	3.40 W/m ² K
Transmissão luminosas	Transparente ~74% Opalino ~62%
Classificação ao fogo	EN 13501-1 B s1 d0



Inclinação mínima recomendada 5º (~9%)

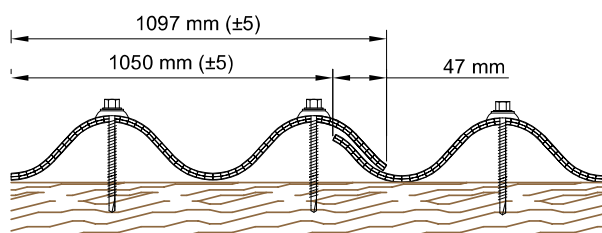


Fixação Standard

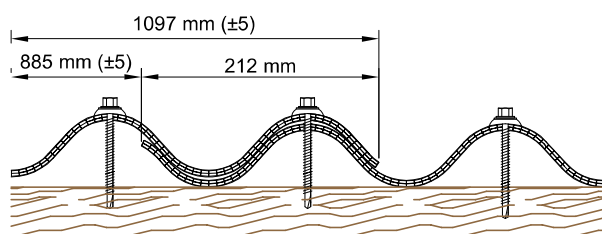
Sede / Departamento Comercial / Administrativo
E.N. 377 – Edifício Dagol
Zambujal
2970-128 Sesimbra
Portugal
Tel. 00351 212 689 810 * 212 680 514/5
Tlm. 00351 912 562 787 * 965 942 570
Fax 00351 212 680 513

Exposição / Venda
Rua Passos Manuel, 15 A
1150-257 Lisboa
Portugal
Tel. 00351 213 539 644 * 912 562 790
Fax 00351 213 521 599

E-Mail: geral@dagol.com
Web Site: www.dagol.com



Sobreposição com carga de vento forte



Instruções de aplicação:

O diâmetro do furo tem que ser maior do que o diâmetro do parafuso, a fim de permitir a expansão térmica.

Use parafusos com anilha e perfil EPDM

A fixação tem de ser feita em cada posição de apoio

Pode ser pertinente a utilização de suportes de policarbonato a fim de evitar a pressão do parafuso sobre a onda (legenda 1)

Em aplicações de telhado as chapas devem ser preferencialmente fixadas na crista da onda, nas aplicações verticais no oco

Legenda 1

