

Telhas de Policarbonato



As telhas em Policarbonato são leves e de fácil aplicação. Possuem tratamento anti-UV em uma das faces e garantia de 10 anos o que lhe confere uma vida útil superior a produtos similares, como: telha de PVC, fibra de vidro ou poliéster.

Devido a sua transparência, possibilita grande aproveitamento da luz natural proporcionando maior economia de energia elétrica.

CARACTERÍSTICAS

Resistência ao impacto: 250 vezes mais resistentes que o vidro e 30 a 40 vezes mais resistentes que o acrílico.

Resistência a temperatura: de -15°C até 120°C em temperaturas contínuas.

Curvatura a frio: raio de curvatura mínimo de 4m para os modelos sinus e greca e de 8m para modelo industrial.

Peso: 86% mais leve que o vidro (1,152 Kg/m²).

Proteção anti-UV: Possui tratamento contra ataques de raios ultravioleta em uma das faces.

Não propaga chamas: auto-extinguível.

Garantia: 10 anos contra amarelecimento.

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

Coberturas de Garagens e Piscinas.

Galpões Industriais

Jardins de Inverno

Fechamentos Laterais

Sheds

Clarabóias

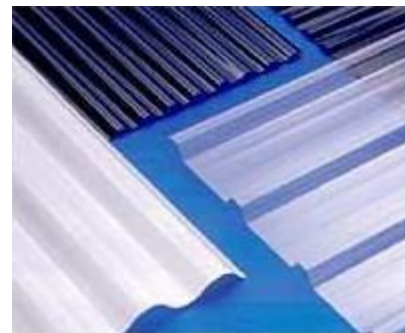
Lanternas

Gazebos

Coberturas em geral, onde se deseja máxima segurança com transmissão de luz natural

Cores, dimensões e espessuras das chapas

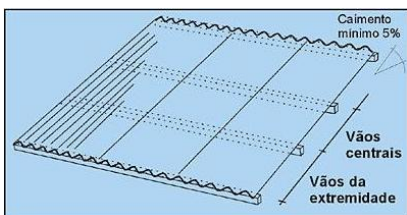
Modelo	Cor	Perfis	Espessura	Comprimento
Ondulada	Bronze, Cristal, Cinza,		0,8mm	5,8m
Greca	Branca Leitosa e Azul		0,8mm	
Ômega			0,8mm	
Industrial Trapezoidal	Cristal e Branca Leitosa		0,8mm	
Industrial Ondulada			1,0mm	
Industrial Trapezoidal MBP			0,8mm	



Largura Total: Ondulada: 1,26m / Greca: 1,26m / Ômega: 1,26m / Industrial Trapezoidal: 1,10m / Industrial Ondulada: 1,10m

* Outros comprimentos possíveis : 1,45m / 1,93m / 2,90m

Aplicação Plana



Distância máxima entre apoios

1) VÃOS CENTRAIS:

Telhas: Ondulada, Greca, Ômega e Industrial Ondulada: 1.200 mm.
Industrial Trapezoidal: 1.700 mm.

2) VÃOS DA EXTREMIDADE:

30% menor que os vãos centrais.

- Raio mínimo para curvatura:

Ondulada, Ômega e Greca: 4m.

Industriais: 8m.

Incidência de Luz:

Cristal: 90%

Branco leitoso : 45%

Cinza, Azul e bronze: 35%