

Ficha Técnica

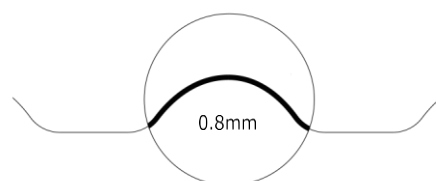
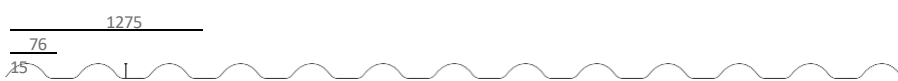
Perfilado Omega

Desenhado para sistemas de cobertura e fachada

- Boa transmissão de luz
- Resistência aos agentes atmosféricos
- Ideal para coberturas industriais e estufas

Benefícios do sistema

- 100% à prova de água
- Resistente aos raios UV
- Facilidade de instalação



Caraterísticas Técnicas

Espessura (mm)	0.8 +/- 0.08		
Nº de paredes	1		
Altura (mm)	15		
Largura modular (mm)	1275 +/- 0.3%		
Peso (Kg/m²)	1.06 +/- 0.106		
Temperatura de deflexão térmica (°C)	135		
Classificação de fogo	B-s1, d0 EN13501-1		
Resistência à flexão mecânica (MPa)	93		
Resistência à tração de rutura (MPa)	65		
Transmissão de luz (%)	4***	90**	30*
Índice de amarelecimento (YI)	<1		
Variação de temperatura (°C)	-50/+100		
Expansão térmica (mm/mK)	0.065		
Resistência ao impacto por queda de peso (J)	50		

*Omega cristal

**Omega opalino

***ómega opaco s/ trans. De Luz

- Transmissão de luz e proteção UV
- Resistência mecânica aos impactos
- Elevado isolamento
- Boa resistência às variações térmicas