

ONDULADO SINUS 76/18

DESENHADO PARA SISTEMAS DE COBERTURA DESIGNED FOR ROOFING SYSTEMS

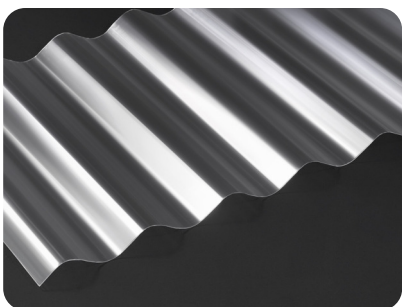
Adaptável aos painéis de revestimento.
Boa transmissão de luz.
Resistência aos agentes atmosféricos.
Ideal para coberturas industriais e clarabóias.

Adaptable to many of the facing panels.
Good light transmission.
Resistance to atmospheric agents.
Ideal for industrial roofs and skylights.

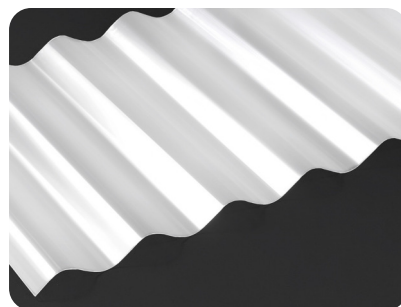
BENEFÍCIOS DO SISTEMA SYSTEM BENEFITS

100% à prova de fugas.
Resistente aos raios UV.
Facilidade de instalação.

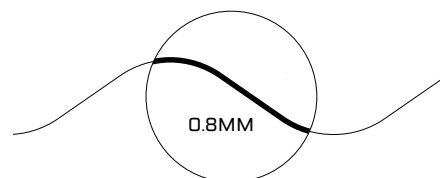
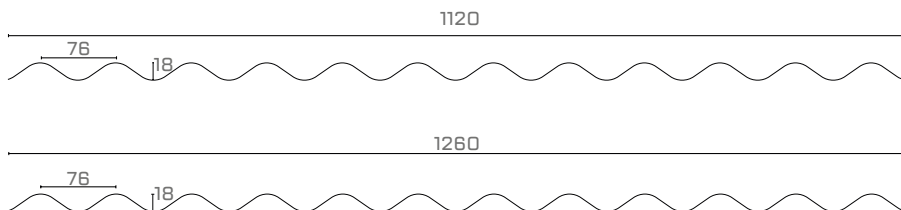
100% leakproof.
Resistant to UV rays.
Easy to install.



SINUS 76/18 CRISTAL



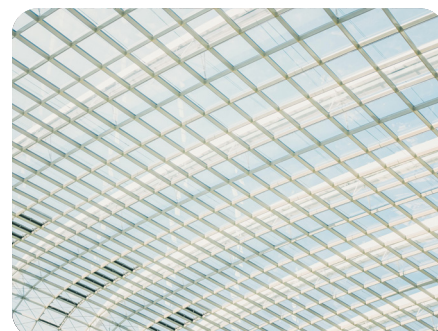
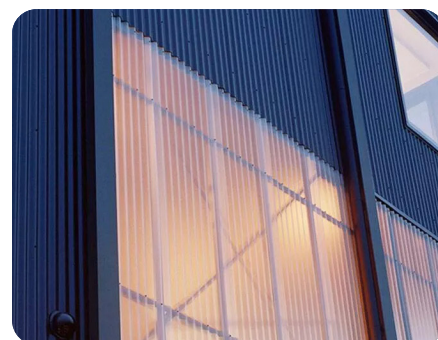
SINUS 76/18 OPALINO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TECHNICAL CHARACTERISTICS

Espessura Thickness (mm)	0.8 +/- 0.08
Nº de Paredes Nº of Walls	1
Altura Height (mm)	18
Largura Modular Modular Width (mm)	1120 +/- 0.3% 1260 +/- 0.3%
Peso Weight (kg/m²)	1.10 +/- 0.110
Temperatura de Deflexão Térmica Thermal Deflection Temperature (°C)	135
Classificação de Fogo Fire Rating	B-S1, D0 EN13501-1
Resistência à Flexão Mecânica Resistance to Mechanical Flexion (MPa)	93
Resistência à Tração de Rutura Tensile Rupture Strength (MPa)	65
Transmissão de Luz Light Transmission (%)	30 ** 90 *
Índice de Amarelecimento Yellowness Index (YI)	<1
Variação de Temperatura Temperature variation (°C)	-50 / +100
Expansão Térmica Thermal Expansion (mm/mK)	0.065
Resistência ao Impacto por Queda de Peso Resistance to Impact by Droppage of Weight (J)	50

* SINUS 76/18 CRISTAL
**SINUS 76/18 OPALINO



Transmissão de Luz e Proteção UV
Light Transmission and UV Protection



Resistência Mecânica aos Impactos
Mechanical Resistance to Impact



Elevado Isolamento
High Insulation



Boa Resistência às Variações Térmicas
Good Resistance to Thermal Variations

Outras Espessuras: sob consulta | Other Thicknesses: under consultation