

KINYA PANEL KP45X333 OPALINO

DESENHADO PARA SISTEMAS DE TELHADO DESIGNED FOR ROOF 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 roofing and skylights

BENEFÍCIOS DO SISTEMA SYSTEM BENEFITS

100% à prova de fugas.

Resistente aos raios UV.

Transparência e aparência visual.

Resistência ao impacto.

Facilidade de montagem.

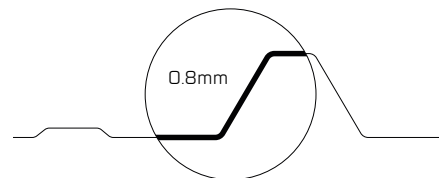
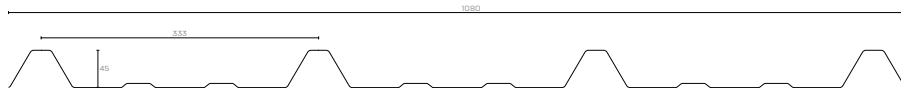
100% leakproof.

Resistant to UV rays.

Transparency and visual appearance.

Impact resistance.

Easy to assemble.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TECHNICAL CHARACTERISTICS

| | | |
|--|---------------------|-------|
| Espessura Thickness (mm) | 0.8 +/- 0.05 | |
| Nº de Paredes No. of Walls (mm) | 1 | |
| Altura Height (mm) | 30 | |
| Largura Modular Modular Width (mm) | 1165 +/- 5 | |
| Densidade Density (g/cm³) | 1.2 | |
| Temperatura de Deflexão Térmica Thermal Deflection Temperature (°C) | 135 | |
| Resistência à Flexão Mecânica Resistance to Mechanical Flexion (MPa) | 93 | |
| Resistência ao Impacto por Queda de Peso Impact Resistance by Weight Drop (J) | 50 | |
| Resistência à Tração de Rutura Ruture Tensile Strength (MPa) | 65 | |
| Transmissão de Luz Light Transmission (%) (Cristal/Opalino) | 90 * | 30 ** |
| Índice de Amarelecimento Yellowness Index (YI) | <1 | |
| Variação de Temperatura Temperature variation (°C) | -50 / +100 | |
| Expansão Térmica Thermal Expansion (mm/mK) | 0.065 | |
| Classificação de Fogo Fire Rating | B-s1, d0 EN 13501-1 | |



Transmissão de Luz e Proteção UV
Light Transmission and UV Protection



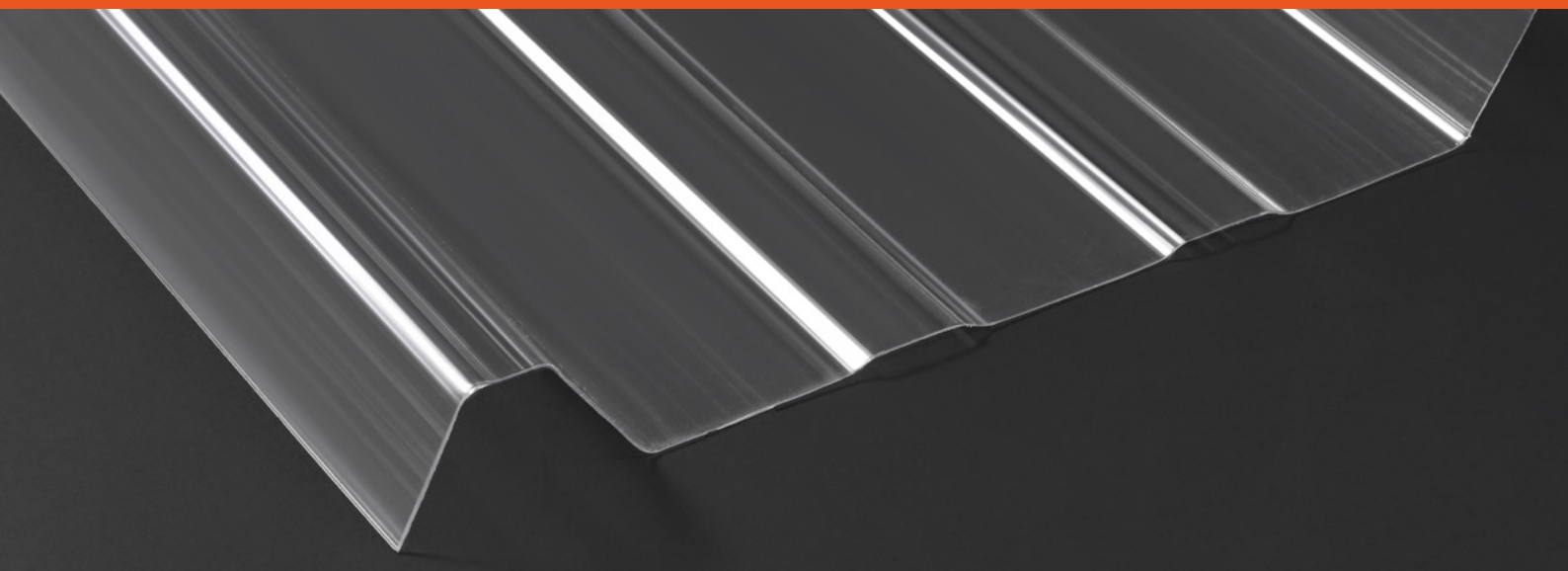
Resistência Mecânica aos Impactos
Mechanical Resistance to Impacts



Elevado Isolamento
High Insulation



Boa Resistência às Variações Térmicas
Good Resistance to Thermal Variations



KINYA PANEL KP45X333 CRISTAL

DESENHADO PARA SISTEMAS DE TELHADO DESIGNED FOR ROOF 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 roofing and skylights

BENEFÍCIOS DO SISTEMA SYSTEM BENEFITS

100% à prova de fugas.

Resistente aos raios UV.

Transparência e aparência visual.

Resistência ao impacto.

Facilidade de montagem.

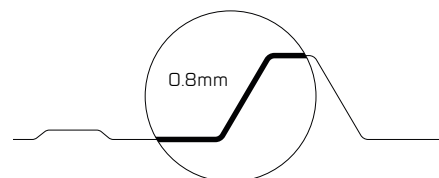
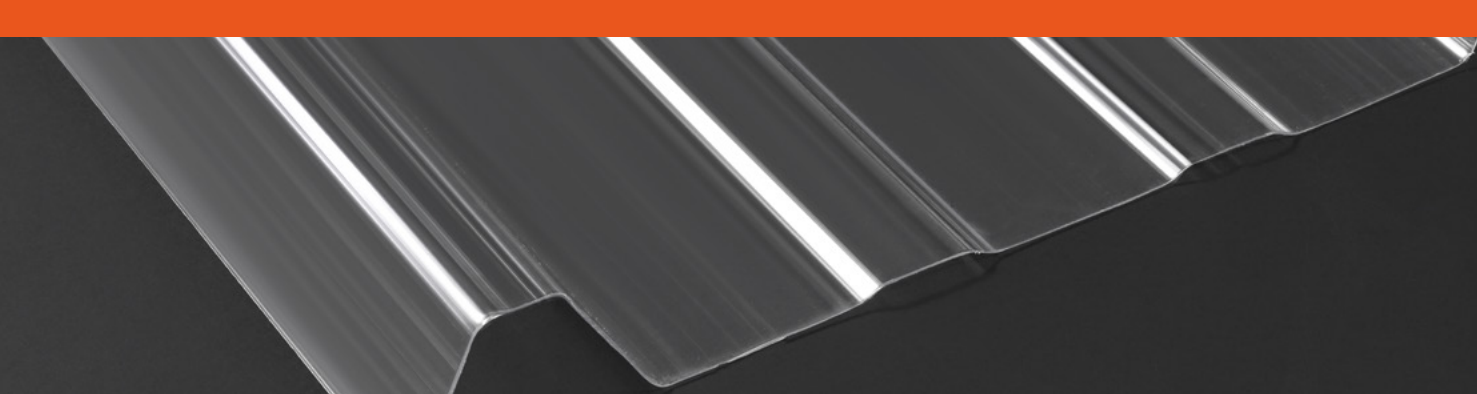
100% leakproof.

Resistant to UV rays.

Transparency and visual appearance.

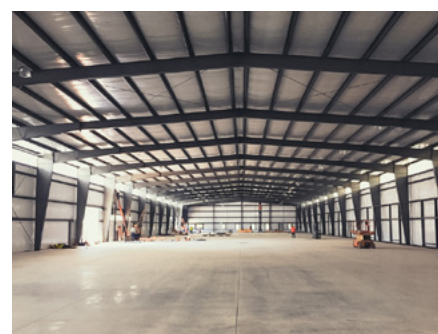
Impact resistance.

Easy to assemble.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TECHNICAL CHARACTERISTICS

| | | |
|--|---------------------|-------|
| Espessura Thickness (mm) | 0.8 +/- 0.05 | |
| Nº de Paredes No. of Walls (mm) | 1 | |
| Altura Height (mm) | 30 | |
| Largura Modular Modular Width (mm) | 1165 +/- 5 | |
| Densidade Density (g/cm³) | 1.2 | |
| Temperatura de Deflexão Térmica Thermal Deflection Temperature (°C) | 135 | |
| Resistência à Flexão Mecânica Resistance to Mechanical Flexion (MPa) | 93 | |
| Resistência ao Impacto por Queda de Peso Impact Resistance by Weight Drop (J) | 50 | |
| Resistência à Tração de Rutura Ruture Tensile Strength (MPa) | 65 | |
| Transmissão de Luz Light Transmission (%) (Cristal/Opalino) | 90 * | 30 ** |
| Índice de Amarelecimento Yellowness Index (YI) | <1 | |
| Variação de Temperatura Temperature variation (°C) | -50 / +100 | |
| Expansão Térmica Thermal Expansion (mm/mK) | 0.065 | |
| Classificação de Fogo Fire Rating | B-s1, d0 EN 13501-1 | |



Transmissão de Luz e Proteção UV
Light Transmission and UV Protection



Resistência Mecânica aos Impactos
Mechanical Resistance to Impacts



Elevado Isolamento
High Insulation



Boa Resistência às Variações Térmicas
Good Resistance to Thermal Variations