

Material
Aplicación

ONDUCLAIR® PC es la lámina de policarbonato ideal para proyectos comerciales, residenciales y agrícolas que desean crear áreas con iluminación natural y optimizar la luz del día.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Longitud	200 cm
Ancho	95 cm
Espesor	3 mm
Altura de la onda	38 mm
Área útil	1.58 m²
Peso / lámina	2.29 kg
Peso / m²	1.21 kg/m²
Ondas + Plano	10 + 9

PROPIEDADES FÍSICAS Y MECÁNICAS	
Estabilidad térmica	Entre -40 ° C y +110 ° C.
Coeficiente de dilatación	6,5 x 10-5m/m°C
Resistencia al fuego	B-S1, D0¹
Conductividad térmica	0,14 W/m°C
Tratamiento UV	En el lado superior
Resistencia a agentes químicos	Alta resistencia: ácidos e hidrocarburos
Resistencia a la combustión	1200 joules

¹ Clasificación europea

Colores
de lámina

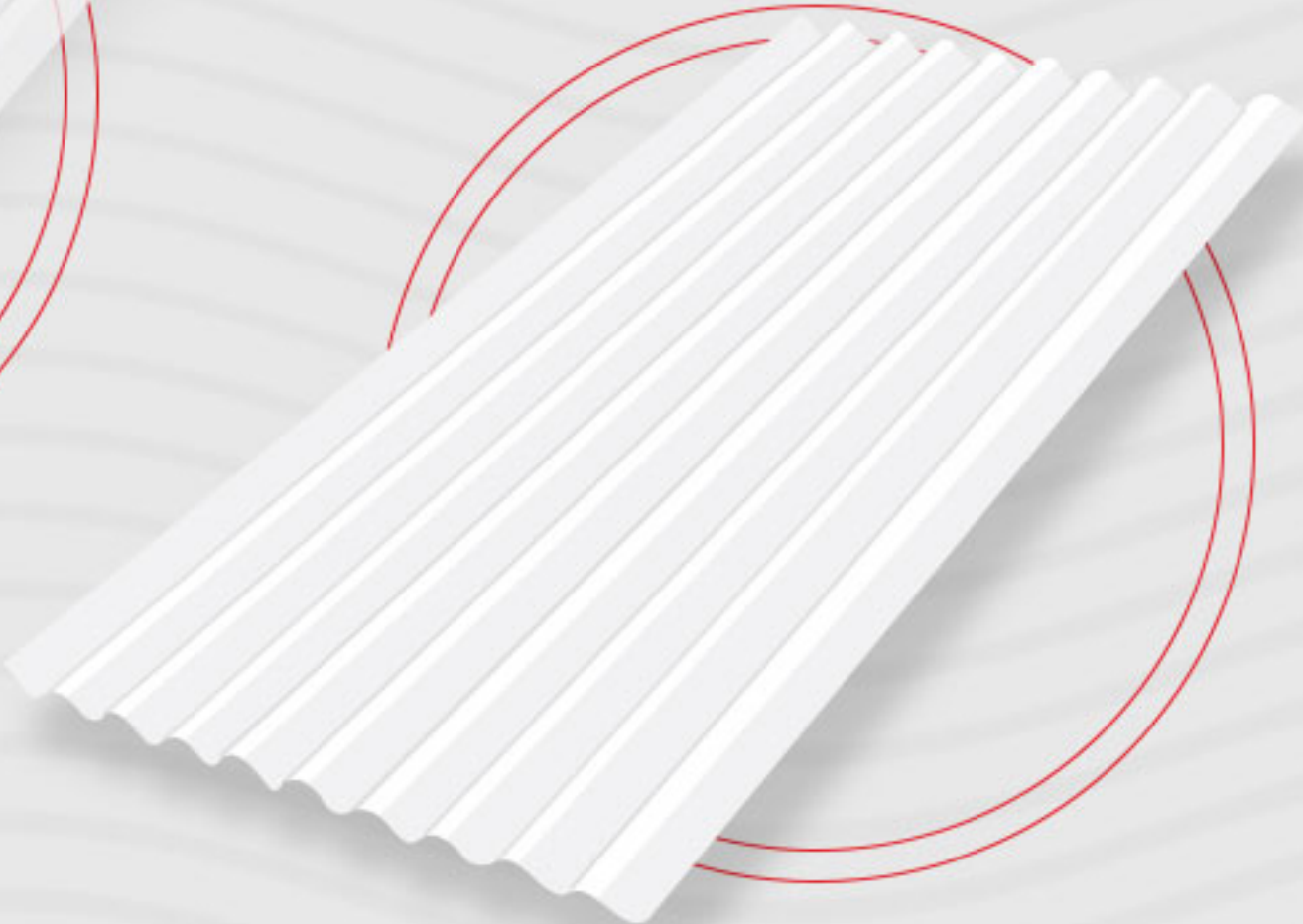
DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL

La cubierta ONDUCLAIR PC es resistente y cuenta con protección UV, además se puede usar sola o en combinación con otros modelos de láminas ecológicas Onduline.

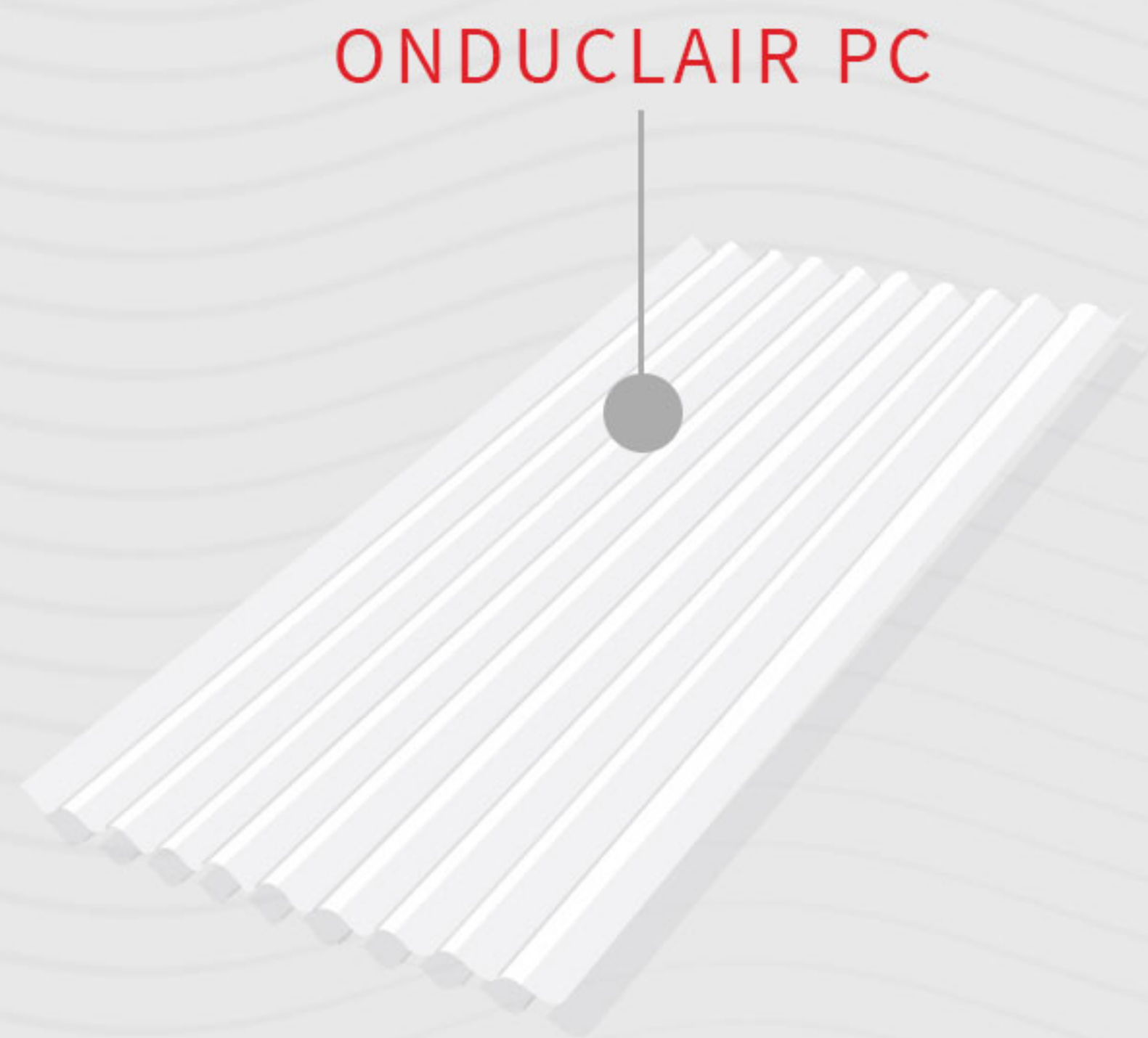
Translúcido



Blanco



CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES	
Tolerancia ancho cubierta	+/- 0,8 %
Tolerancia de altura corrugación	+/- 2 mm
Tolerancia de espesor promedio	+/- 10 %
Tolerancia de longitud	< 2.50 m - 0 + 20 mm
	> 2.50 m - 0 to + 0,8%



Instalación de lámina

Requiere condiciones especiales de instalación.
Consulta la Guía de Instalación.

Principales instrucciones a seguir:

- Inclinación mínima del techo: 20%
- Distancia entre largueros (centro a centro): 90 cm
- Traslape longitudinal: 20 cm
- Traslape transversal: 1 onda
- Volado máximo: 10 cm
- Número de fijaciones por lámina: 14



Garantía

Garantía de impermeabilización de 10 años por escrito.

Instalar el producto de acuerdo a las instrucciones de la Guía de Instalación proporcionada por el fabricante es obligatorio para hacer válida la Garantía.

La Guía de Instalación de este producto la puedes encontrar en el sitio web: **mx.onduline.com**

Las cubiertas Onduline cuentan con HIR - Class: HIR 2 por lo que son resistentes al impacto de granizo de un diámetro menor a 2 cm.