

Policarbonato celular **AK 11**

Placas onduladas y grecadas



AK 11 son placas alveolares onduladas y grecadas de policarbonato celular. Por su versatilidad, estética, fácil instalación y reducido precio, son una buena elección para cubrir lucernarios y cubiertas, sustituyendo otros productos que no cumplen con las normativas actuales.

Características principales

Variedad de ondas y grecas que se adaptan a los distintos perfiles de chapa y de panel sándwich, en función de paso de onda o de greca que sea necesario.

Espesores de placa que van de 3 a 6 mm para las placas onduladas y de 3 a 16 mm para placas grecadas.

Anchos útiles de aproximadamente 1.000mm. Largos máximos bajo pedido hasta 13500 mm.

Protección UV por coextrusión en el lado externo.

Cierre de los extremos termosellado.

Comportamiento al fuego Bs1d0, según EN 13501-1.

Transmisión de luz variable en función del espesor y del color, si es transparente (aprox. entre 80% y 60%) o blanco opal (aprox. entre 60% y 40%).

Coefficiente de transmisión térmica U con valores de 4,50 W/m²K (para 3 mm), hasta 2,05 W/m²K (para 16 mm).

Temperatura de trabajo de -40°C hasta 120°C.

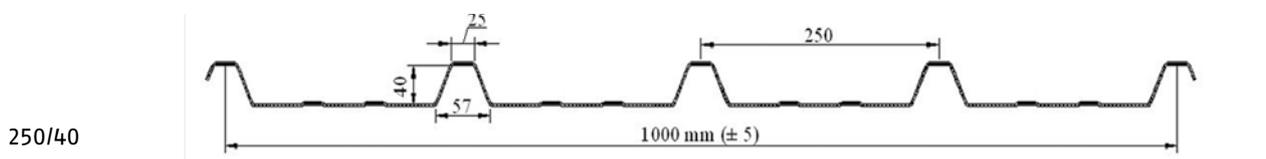
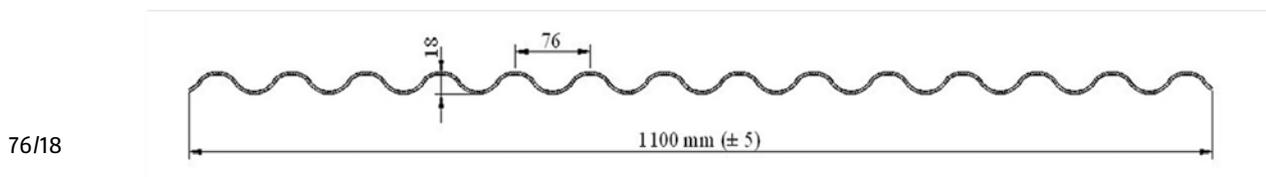
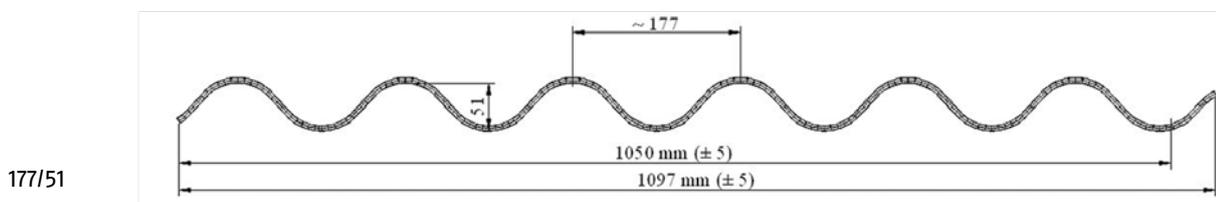
Tablas de cargas para cada panel, en las que podemos determinar las distancias entre apoyos en función de las cargas a soportar en la zona.



Aplicaciones

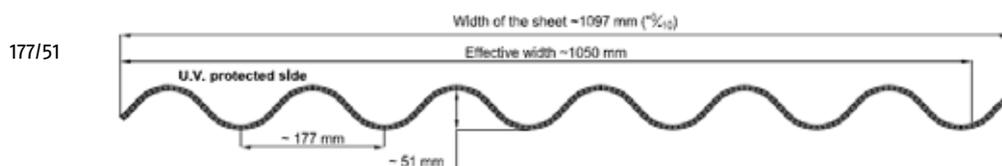
Dirigidas especialmente a las aplicaciones exteriores de cerramientos y de cubiertas.

Gama



AK 11 - Onda 177/51

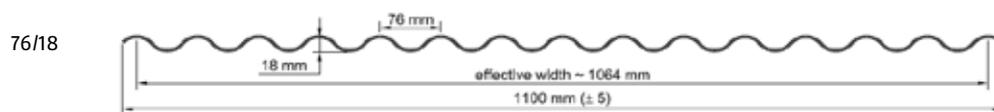
Ref	Espesor mm	Paredes	Referencia	Peso kg/m ²	Incoloro €/m ²	Hielo €/m ²	Ancho Real mm	Ancho útil mm
	4	3	41,500	~ 1,5	27,22	28,85	1097	1050
	6		62,000	~ 2,0	34,02	37,42		



En stock permanente: 6 mm incoloro (Ref. 62,00), en 2000/2500/3000 mm /1097 mm. Extremos termosellados.
 En 6 mm incoloro (Ref. 62,00), en 4000/5000/6000 mm /1097 mm, extremos termosellados, consultar plazo de entrega. Sin pedido mínimo.
 Opción curvada en caliente a Radio ~ 6000 mm (si L= mín 1250 mm / L= max 4000 mm)
 Otras referencias consultar plazo de entrega.
 Color opal bajo pedido mínimo de 300 m².

AK 11 - Onda 76/18

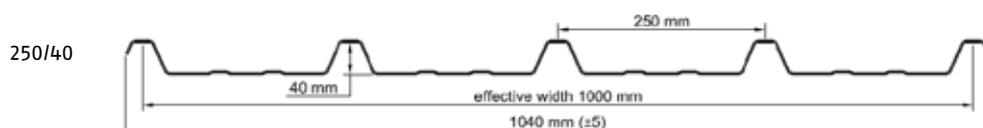
Ref	Espesor mm	Paredes	Referencia	Peso kg/m ²	Incoloro €/m ²	Hielo €/m ²	Ancho Real mm	Ancho útil mm
	3	2	31,400	~ 1,4	25,42	27,01	1100	1064



Bajo pedido, extremos termosellados, consultar plazo de entrega.
 Color opal bajo pedido mínimo de 300 m².
 Opción curvada en caliente a Radio ~ 3000 mm (si L= mín 1250 mm / L= max 4000 mm)

AK 11 - Greca 250/40 3mm

Ref	Espesor mm	Paredes	Referencia	Peso kg/m ²	Incoloro €/m ²	Hielo €/m ²	Ancho Real mm	Ancho útil mm
	3	2	31,500	~ 1,5	27,01	28,59	1040	1000

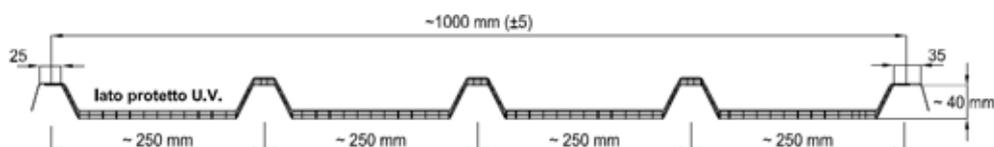


Bajo pedido, extremos termosellados, consultar plazo de entrega.
 Color opal bajo pedido mínimo de 300 m².
 Curvado en caliente a Radio ~ 3500 mm (si L= mín 1250 mm / L= max 4000 mm, consultar recargo)

AK 11 - Greca 250/40 10-20mm

Ref	Espesor mm	Paredes	Referencia	Peso kg/m ²	Incoloro €/m ²	Hielo €/m ²	Ancho Real mm	Ancho útil mm
	10	4	102,400	~ 2,4	39,85	42,31	1040	1000
	12		122,500	~ 2,5	43,38	45,99		
	16		162,800	~ 2,8	47,52	50,43		
	20		203,400	~ 3,0	52,88	56,10		

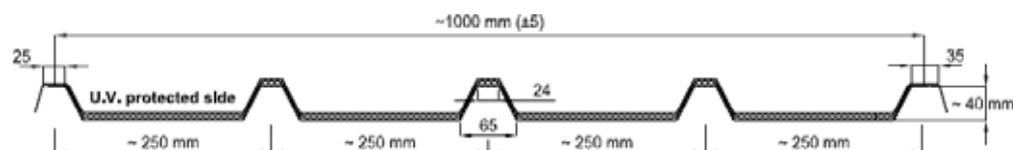
250/40



AK 11 - Greca 250/40 10-12mm

Ref	Espesor mm	Paredes	Referencia	Peso kg/m ²	Incoloro €/m ²	Hielo €/m ²	Ancho Real mm	Ancho útil mm
	10	4 honeycomb	102,150	~ 2,15	37,86	40,16	1000	1000
	12		122,300	~ 2,30	41,39	43,84		

250/40



Bajo pedido, consultar plazo de entrega.

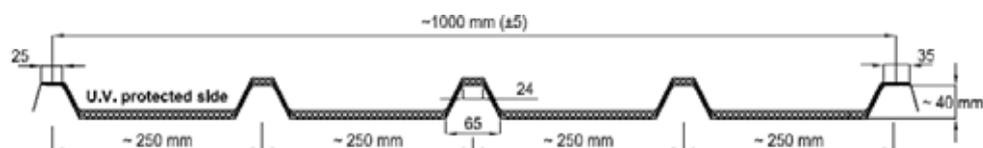
Color opal bajo pedido mínimo de 300 m².

Curvado en caliente a Radio ~ 3500 mm (si L= mín 1250 mm / L= max 4000 mm, consultar recargo)

AK 11 - Greca 250/40 10 - 20mm

Ref	Espesor mm	Paredes	Referencia	Peso kg/m ²	Incoloro €/m ²	Hielo €/m ²	Ancho Real mm	Ancho útil mm
	10	4 honeycomb	102,150	~ 2,15	45,22	47,52	1040	1000
	12		122,300	~ 2,30	48,28	51,20		
	16		162,600	~ 2,60	53,65	56,41		
	20	4	203,000	~ 3,00	60,55	63,61		

250/40



Bajo pedido, consultar plazo de entrega.

Color opal bajo pedido mínimo de 300 m².

Curvado en caliente a Radio ~ 3500 mm (si L= mín 1250 mm / L= max 4000 mm) Radio ~ 6000 mm (si L= mín 1250 mm / L= max 5000 mm)

BARCELONA
irpenbarcelona@irpen.es
93 244 99 55

MADRID
irpenmadrid@irpen.es
91 878 14 45

VALENCIA
irpenvalencia@irpen.es
96 150 85 98

MÁLAGA
irpenmalaga@irpen.es
Tel. 95 234 75 08

SEVILLA
irpensevilla@irpen.es
Tel. 95 443 22 01

VIGO
irpenvigo@irpen.es
98 637 80 24

PALMA
irpenpalma@irpen.es
97 143 25 99

BILBAO
irpenbilbao@irpen.es
Tel. 94 449 72 04

LAS PALMAS
irpenlaspalmas@irpen.es
Tel. 92 826 99 92

TENERIFE
irpentenerife@irpen.es
Tel. 92 247 30 27

ZARAGOZA
irpenzaragoza@irpen.es
Tel. 97 650 45 71

BIRMINGHAM
sales@irpen.co.uk
Tel. 44 121 556 55 34

MANCHESTER
salesman@irpen.co.uk
Tel. 44 161 343 55 43

LYON
irpen.fr@irpen.fr
33 472 47 02 11

IRPEN SAU
www.irpen.es
irpen@irpen.es

CONDICIONES DE VENTA

Precios.

IVA/Impuestos no incluidos.

Devoluciones.

Las devoluciones serán acordadas por escrito y aceptadas por nuestro Departamento Comercial. El plazo máximo para reclamaciones es de 15 días después de la entrega del material.

Portes territorio nacional no insular.

Pagados para entregas superiores a 500 euros (impuestos no incluidos). Placas superiores a 6 m. (consultar recargos adicionales) siempre por cuenta y riesgo del comprador.

Corte.

Dependiendo de la complejidad del corte este se podrá presupuestar independientemente del material.

Condiciones de pago:

Siguiendo las directrices de obligado cumplimiento que marca la ley de la morosidad 15/2010, nuestro plazo máximo de pago será de 60 días fecha factura. En caso que tengan días de pago el periodo resultante sufrirá las variaciones oportunas para adaptarse al plazo máximo establecido por la normativa legal.

Cualquier modificación de vencimiento o de domiciliación bancaria deberá ser comunicada con una antelación mínima de 20 días hábiles para evitar gastos de devolución.

Gastos de aplazamiento y devolución:

- Aplazamiento 1% mensual.
- Devolución 5%.

IMPORTANTE

El contenido de esta publicación tiene un carácter informativo (no contractual).

Datos y precios sujetos a variaciones sin previo aviso. Le recomendamos contactar con su asesor comercial antes de realizar cualquier pedido y/o en el momento de iniciar su proyecto.

IRPEN se reserva el derecho de introducir cualquier modificación que considere necesaria.

Los colores y texturas mostrados en este catálogo son sólo una referencia orientativa. La fidelidad de reproducción del color varía dependiendo del monitor o sistema de impresión utilizado.

Contenido válido salvo error tipográfico.