

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.

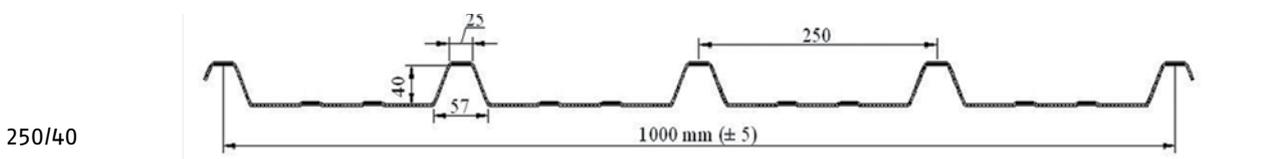
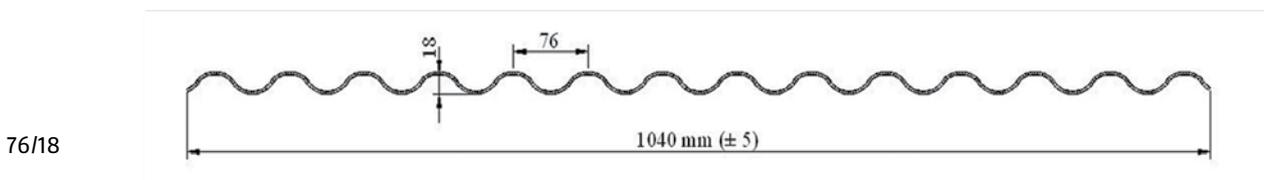
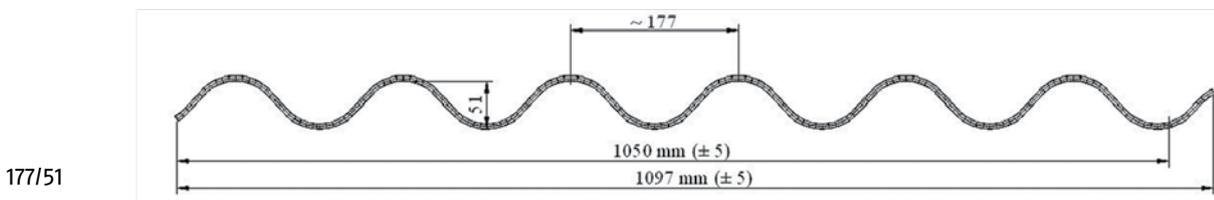
Tablas de cargas para cada panel, en las que podemos determinar las distancias entre apoyos en función de las cargas a soportar en la zona.



Aplicaciones

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

Gama



AK 11

Ref	Espesor mm	Referencia	Peso kg/m ²	Incoloro €/m ²	Hielo €/m ²	Ancho Real mm	Ancho útil mm
177/51	4	41,500	~ 1,5	27,22	28,85	1097	1050
	6	61,900	~ 1,9	34,02	36,06		

En stock permanente: 6 mm (Ref. 61,900), Incoloro, en 2000/2500/3000/4000/5000/6000mm x 1097.

Color hielo y otros referencias consultar plazo de entrega.

Placas termoselladas, 4 mm (Ref. 41,500) pedido mínimo 200 m² por color.

Ref	Espesor mm	Referencia	Peso kg/m ²	Incoloro €/m ²	Hielo €/m ²	Ancho Real mm	Ancho útil mm
76/18	3	31,400	~ 1,4	27,88	29,55	1100	1064

En stock permanente: 3mm (Ref. 31,400), Incoloro, en 2500 x 1100.

Otras referencias consultar plazo de entrega.

Color opal bajo pedido mínimo 200 m².

Ref	Espesor mm	Referencia	Peso kg/m ²	Incoloro €/m ²	Hielo €/m ²	Ancho Real mm	Ancho útil mm
250/40	3	Minicel 31,500	~ 1,5	27,22	28,85	1040	1000
	10	102,400	~ 2,4	40,73	43,17	1000	1000
	12	Greca 122,700	~ 2,6	45,63	48,37		
	16	162,800	~ 2,8	53,00	56,18		

Bajo pedido, consultar plazos de entrega.

Premio EPSE (European Polycarbonat Sheet Extruders) 2013 al diseño.

Proyecto Melon Distric presentado por IRPEN.

Aplicación interior con placas de Policarbonato Celular Akyver de 10 mm y 16 mm en color Opal.

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

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

CANARIAS
irpencanarias@irpen.es
Tel. 92 826 99 92

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

NANTES
sebastienferrier@irpen.fr
33 299 83 43 17

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. Portes Pagados para entregas superiores a 500 euros (impuestos no incluidos). Portes superiores a 6 metros siempre por cuenta y riesgo del comprador desde nuestro centro de expedición.

IMPORTANTE

El contenido de esta publicación se 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.