



# FICHA TÉCNICA

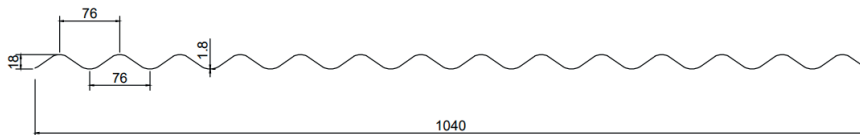
## PLACA IBIZA



Terracota



Negro



### PLACA IBIZA

#### DESCRIPCIÓN / PRODUCT DATA SHEET

COD.	MOD.		
PLAIBIN2	Placa Ibiza 2,00x1,04 Negro	200x104	200
PLAIBIN3	Placa Ibiza 3,00x1,04 Negro	300x104	100
PLAIBIT2	Placa Ibiza 2,00x1,04 Terracota	200x104	200
PLAIBIT3	Placa Ibiza 3,00x1,04 Terracota	300x104	100

#### FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO / TECHNICAL SHEET

MOD.	Largo*	Ancho*	Espesor*	Profundidad onda	Ancho onda*	Ancho Util*
Placa Ibiza 2,00x1,04	2000	1040	1,8	18	76	988
Placa Ibiza 3,00x1,04	3000	1040	1,8	18	76	988

\*MEDIDA EN MILÍMETROS

Carga (kg7/m <sup>2</sup> )	Luz máxima entre correas
120	700
100	800
80	900

La información y datos técnicos que aparecen en esta ficha técnica son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales y en los usos y aplicaciones habituales del producto. Los valores especificados pueden sufrir algunas variaciones en función de: condiciones de puesta en obra, tolerancias de fabricación, ensayos realizados, etc. Por esta razón, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. Para cualquier aclaración o ampliación consulte a nuestro Departamento Técnico. Esta información sustituye a toda la emitida con anterioridad.

NOTA: Los pesos indicados pueden estar sujetos a variación de +/-10%.



# FICHA TÉCNICA

## PLACA IBIZA

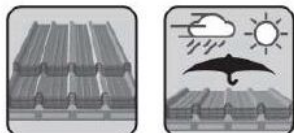
### PROPIEDADES FÍSICAS/ PHYSICAL PROPERTIES

PROPIEDAD	MÉTODO	CONDICIONES	UNIDAD	VALOR
Densidad	(D-1505)		g/cm <sup>3</sup>	1.2
Resistencia a la tracción en el límite elástico	ASTM (D-638)	10 mm/min	N/mm <sup>2</sup>	40
Resistencia a la tracción en rotura	ASTM (D-638)	10 mm/min	N/mm <sup>2</sup>	30
Alargamiento al rendimiento	ASTM (D-638)	10 mm/min	%	3.5
Elongación de rotura	ASTM (D-638)	10 mm/min	%	7.4
Módulo de elasticidad	ASTM (D-638)		N/mm <sup>2</sup>	1450

- No pisar directamente sobre el panel.
- Utiliza escaleras.
- Trabajar según las normas de seguridad establecidas.

### MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Conservar en lugar sombreado, protegido de la luz solar directa y de la lluvia.
- Evite cubrir las placas con materiales que absorban el calor.
- Evitar el contacto o entorno de productos químicos.
- Proteja las placas de cualquier daño físico.



### INSTALACIÓN

- Asegúrese de que el lado protegido contra los rayos UV mire hacia afuera.
- Los solapamientos laterales de los paneles deben instalarse contra la dirección principal de la lluvia.
- Los paneles deben ubicarse e instalarse sin tensiones. No tirar, estirar ni forzar las chapas cuando los perfiles no estén perfectamente acoplados.
- El montaje de las placas se debe de efectuar con los apoyos puestos con un interesej proporcional a la carga y a la pendiente de la cubierta.
- Coloque la primera placa empezando por el lado izquierdo y después de alinearla, fija al soporte en la primera onda.
- A continuación, realizar la segunda fijación en la viga superior. Solapar lateralmente la segunda placa sobre la primera y fijar. Para mantener la alineación de las placas y tornillos se recomienda utilizar un hilo sujeto a los extremos de la cubierta.
- Proceda igual con las siguientes placas y si es necesario, recortar la última placa con un disco abrasivo.
- En este punto debemos completar la fijación tal como indica el esquema que se muestra en la figura (por lo menos, cuatro fijaciones por viga y en cada otra onda en la parte del alero).

La información y datos técnicos que aparecen en esta ficha técnica son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales y en los usos y aplicaciones habituales del producto. Los valores especificados pueden sufrir algunas variaciones en función de: condiciones de puesta en obra, tolerancias de fabricación, ensayos realizados, etc. Por esta razón, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. Para cualquier aclaración o ampliación consulte a nuestro Departamento Técnico. Esta información sustituye a toda la emitida con anterioridad.

NOTA: Los pesos indicados pueden estar sujetos a variación de +/-10%.

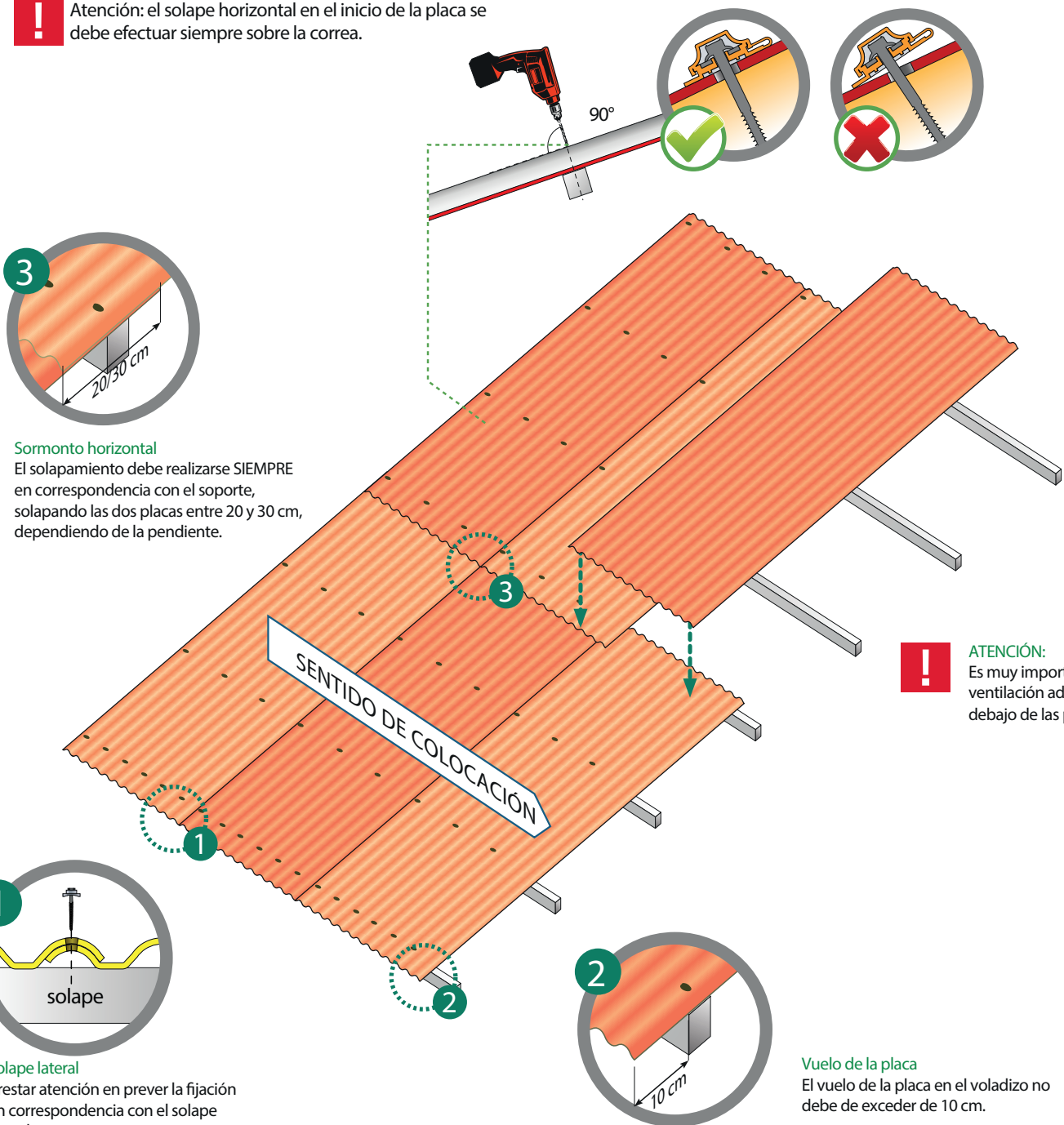


# FICHA TÉCNICA

## PLACA IBIZA

**!** Atención: El agujero de la placa debe de ser de 10 mm para un tornillo 6,5 mm para permitir su normal dilatación térmica.

**!** Atención: el solape horizontal en el inicio de la placa se debe efectuar siempre sobre la correa.



**Sormonto horizontal**  
El solapamiento debe realizarse SIEMPRE en correspondencia con el soporte, solapando las dos placas entre 20 y 30 cm, dependiendo de la pendiente.

**!** **ATENCIÓN:**  
Es muy importante dejar una ventilación adecuada debajo de las placas.

**Solape lateral**  
prestar atención en prever la fijación en correspondencia con el solape lateral.

**Vuelo de la placa**  
El vuelo de la placa en el voladizo no debe de exceder de 10 cm.

La información y datos técnicos que aparecen en esta ficha técnica son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales y en los usos y aplicaciones habituales del producto. Los valores especificados pueden sufrir algunas variaciones en función de: condiciones de puesta en obra, tolerancias de fabricación, ensayos realizados, etc. Por esta razón, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. Para cualquier aclaración o ampliación consulte a nuestro Departamento Técnico. Esta información sustituye a toda la emitida con anterioridad.

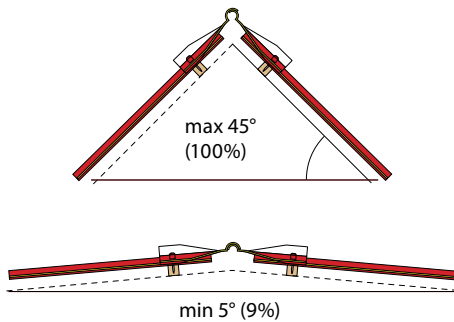
NOTA: Los pesos indicados pueden estar sujetos a variación de +/-10%.



# FICHA TÉCNICA

## PLACA IBIZA

### INCLINACIÓN

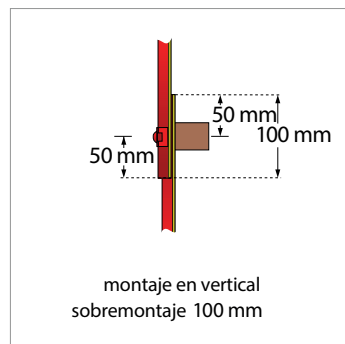
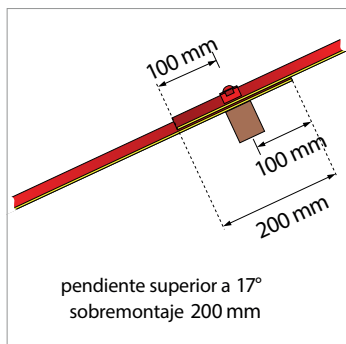
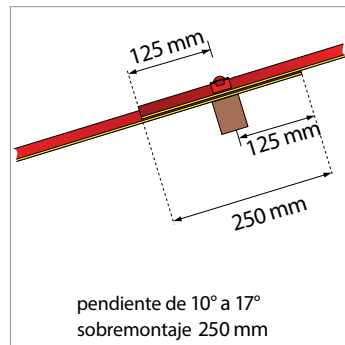
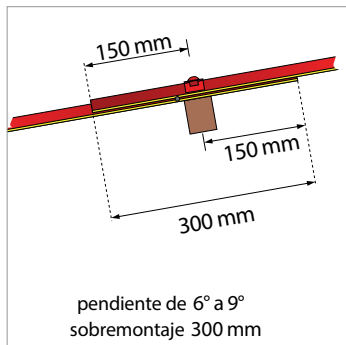


Pendiente mínima:

La placa debe estar colocada con una pendiente mínima de 5° (9%) para permitir el flujo normal del agua de lluvia. En condiciones particulares, se aconseja pendientes superiores.

### SOBREMONTAJES HORIZONTALES

La pendiente mínima aconsejada para el solape de las placas es de 6°. En el diseño de abajo se encuentran los casos mínimos de solape de las placas en dirección longitudinal. Para el solape horizontal de las placas con pendientes de 6° a 9°.



La información y datos técnicos que aparecen en esta ficha técnica son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales y en los usos y aplicaciones habituales del producto. Los valores especificados pueden sufrir algunas variaciones en función de: condiciones de puesta en obra, tolerancias de fabricación, ensayos realizados, etc. Por esta razón, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. Para cualquier aclaración o ampliación consulte a nuestro Departamento Técnico. Esta información sustituye a toda la emitida con anterioridad.

NOTA: Los pesos indicados pueden estar sujetos a variación de +/-10%.