

Ficha técnica

Chapa Aislada

Terminación exterior en acero e interior Foil sinusoidal.

Especificaciones:

El panel Maximma es característico por poseer su aislación en forma sinusoidal como la chapa, permitiendo ahorrar espacio en el transporte y depósitos. Otra característica de este panel es permitir la curvatura para techos parabólicos.

Espesores nominales disponibles: 15mm

Medida tomada en valle:



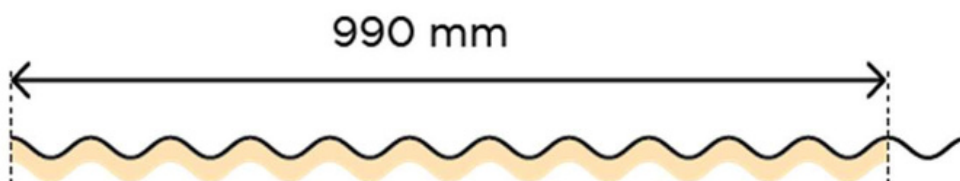
Aceros disponibles: Galvanizado 0,5mm / cincalum 0,5mm / Prepintadas 0,5mm

Núcleo aislante:

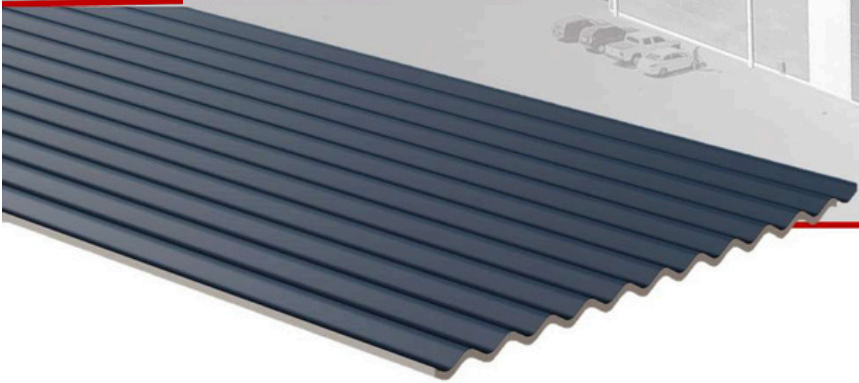
- PIR (poliisocianurato)
- Densidad nominal 40kg/m³.
- Retardante de llama R1 según norma IRAM 11918:2001 / ABNT NBR 7358:2015
- Conductividad térmica: 0,023-0,0247 W/m^{°K} con una tolerancia de +0,002 a una temperatura de 24°C.

Largos disponibles: Medidas estándar 5m / 8m / 13m. (medidas especiales consultar)

Ancho útil:



Ficha técnica



Chapa Aislada

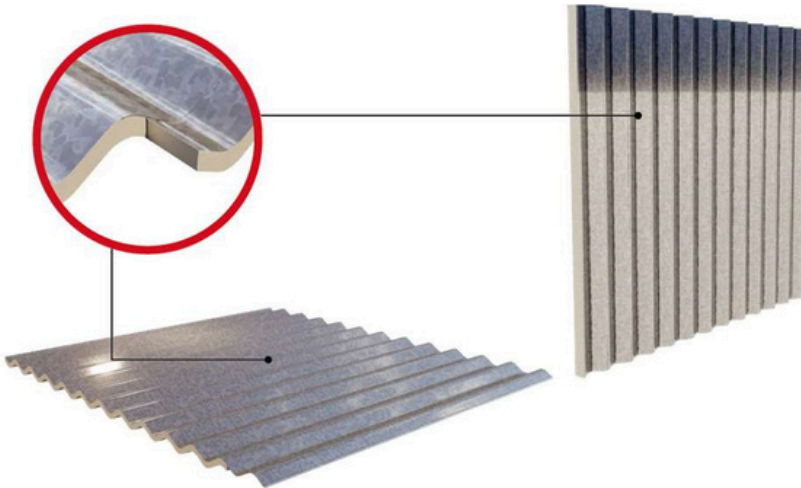
Terminación exterior en acero e interior Foil sinusoidal.

Cargas admisibles:

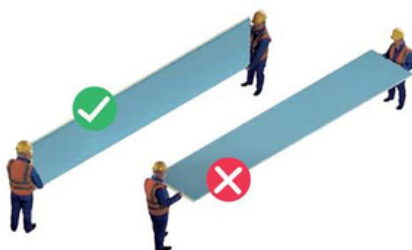
Espesor de panel (mm)	peso propio x m2 (kg)	Distancia entre apoyos (m)	Carga admisible (Kg/m2)	Flecha (mm)
15	5,15	1,2	320,8	22
		1,4	235,7	29
		1,6	180,5	38

En cubiertas inclinadas, pendiente mínima de 7%. En caso de solapar aguas abajo, la pendiente mínima es de 10%.

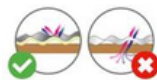
Encastre:



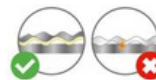
Manipulación del panel:



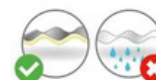
Beneficio:



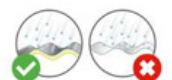
Eliminación del puente térmico.



Eliminación de los pares galvánicos



Reducción del efecto de condensación.



Reducción de los daños causados por granizo.

