

# Maxiroof



CUBIERTAS CON ACERO



Diseño con ancho útil 1,00 metro

TRAPEZOIDAL

COLORES



GRIS PIZARRA



CINCALUM



GALVANIZADO



GRIS SILVER



NEGRO



ROJO TEJA

Panel metálico con diferentes núcleos aislantes. Conformado con cara superior trapezoidal, en lámina de acero galvanizado/pre pintado/cincalum. Cara inferior en lámina de acero galvanizado/pre pintado, tableteado. Utilizable para cubiertas y revestimientos en muros de edificaciones industriales, comerciales y residenciales. Pendiente mínima recomendada del 5%. Apto para fachadas por la rigidez que le proporcionan sus nervaduras.

- Alta resistencia
- Revestimiento, aislación y cielorraso en un solo producto
- Puede usarse en sentido horizontal o vertical
- Facil montaje
- Rápida instalación
- Solape de crestas



## CARA EXTERIOR E INTERIOR

**Material** Acero galvanizado prepintado blanco o cincalum.

**Colores** Colores especiales consultar en fábrica

**Acabado de la chapa** Trapezoidal 5 crestas.

**Espesores nominales** 0.5 mm. (otros espesores consultar en fábrica).

**Diseño con ancho útil** 1 metro.

## NÚCLEO AISLANTE

**Material** Poliuretano inyectado PUR o PIR

**Densidad total nominal** 40 kg/m<sup>3</sup> aprox.

**Espesores nominales** 30, 50 y 80 mm.

**Largos** Máximo hasta 14m, otros largos consultar. Longitud mínima 2,5 m.



+54 9 2646 16-0801 - Atención Al Público  
+54 9 264 498-8119 - Guillermo Pariente

[www.panelargentina.com](http://www.panelargentina.com)



# Maxiroof

## › TABLA DE CARGAS ADMISIBLES

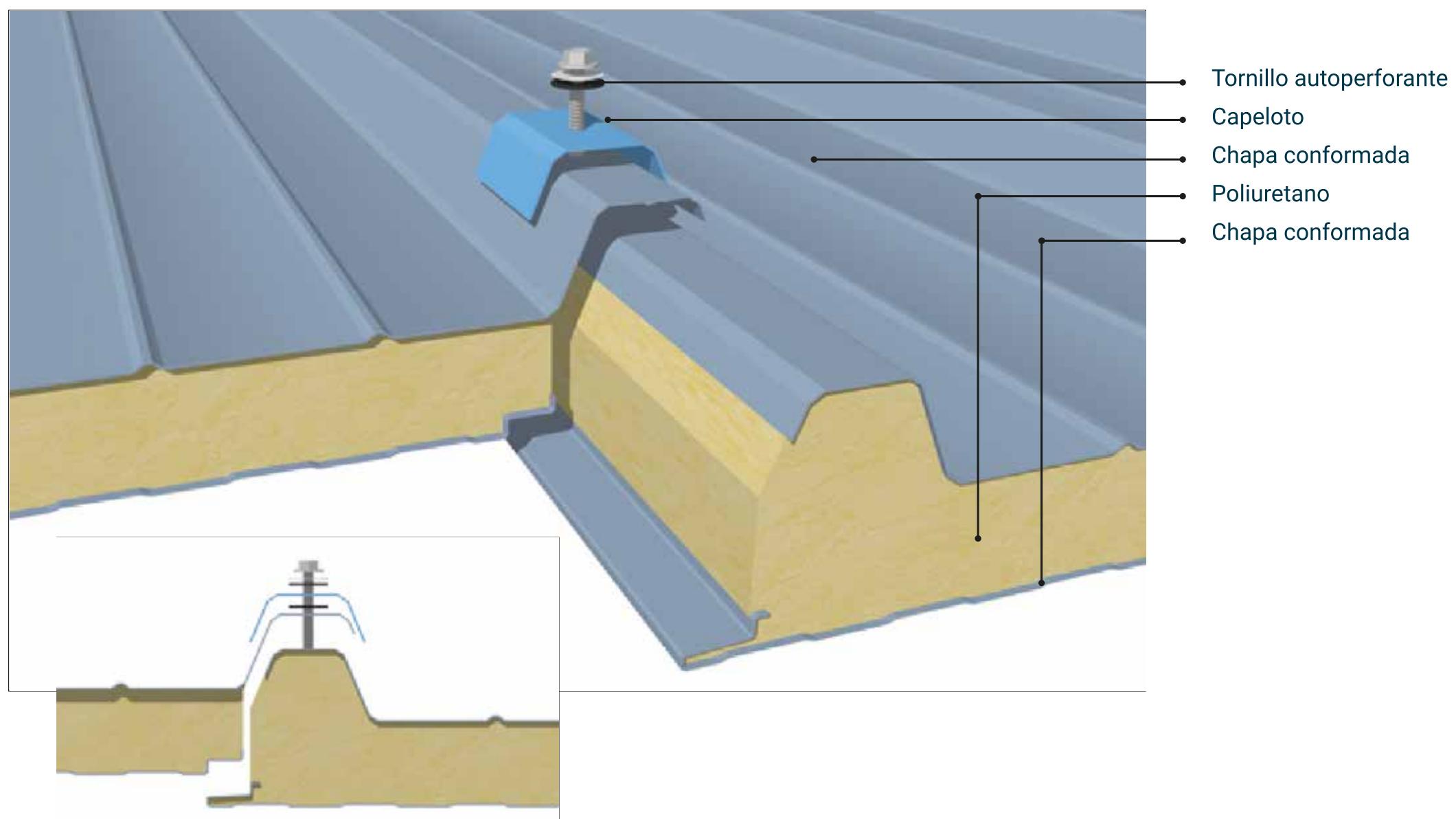
MAXIROOF														P									
S	K	Peso	P							P							P						
mm	Kcal/m <sup>2</sup> h°C	Watt / m <sup>2</sup> °C	Kg/m <sup>2</sup>	P = Kg/m <sup>2</sup>	60	80	100	120	150	200	250	60	80	100	120	150	200	250					
30	0,51	0,59	9,42	L (m) =	4,15	3,60	3,20	2,90	2,55	2,20	2,00	3,70	3,20	2,80	2,55	2,30	2,00	1,75					
50	0,33	0,38	10,18	L (m) =	5,27	4,57	4,07	3,72	3,32	2,87	2,57	4,72	4,07	3,62	3,32	2,97	2,57	2,27					
60	0,29	0,34	10,65	L (m) =	5,51	4,71	4,40	3,95	3,45	3,04	2,74	4,92	4,20	3,93	3,53	3,08	2,72	2,45					
80	0,22	0,25	11,32	L (m) =	6,17	5,27	4,77	4,32	3,92	3,32	3,02	5,47	4,67	4,37	3,92	3,42	3,02	2,72					

S: Espesor - K: Coeficiente de transmitancia térmica.

## TABLA DE LUCES ADMISIBLES

Las luces (L) en metros, correspondientes a una sobrecarga (P) uniformemente distribuida, medida en kgf/m<sup>2</sup>. Las mismas garantizan una flecha menor o igual a L/200. Los datos utilizados son a partir de pruebas de cargas realizadas en laboratorio.

## › DETALLE DE SOLAPE



FRIOLATINA SA  
EMPRESA  
CERTIFICADA  
ISO 9001:2015

ACEROLATINA SA  
EMPRESA  
CERTIFICADA  
ISO 9001:2015

BERVILL SA  
EMPRESA  
CERTIFICADA  
ISO 9001:2015

[www.panelargentina.com](http://www.panelargentina.com)

ACEROLATINA

FRIOLATINA

BER

GESTIÓN  
DE LA CALIDAD

GESTIÓN  
DE LA CALIDAD

GESTIÓN  
DE LA CALIDAD

RI-9000-6204

RI-9000-6467

RI-9000-6203

