

LAMINAS TERMICAS

Representaciones

# Grapha S.A.C.



## MENOR RUIDO

El asfalto modificado con agregado mineral es el encargado de amortiguar el sonido por impacto directo sobre la superficie de las laminas, llegando a absorber hasta un 85% de la amplitud de ondas de 1800 Hz.



## MAS DURABLE

El doble sistema de protección que el asfalto le brinda al alma de acero, garantiza un cubrimiento eficaz y duradero.

El aluminio en sus capas exteriores garantiza su inalterabilidad ante los agentes atmosféricos.



## REFLECTIVIDAD TERMICA

El uso de gofrado en su cara exterior refleja los rayos solares entre un 75 a 85%, reduciéndose significativamente la transferencia de calor logrando un ambiente mucho más fresco debajo de su techo.



## RESISTENCIA A IMPACTOS

Por su armadura de hierro soporta golpes e impactos hasta un peso de 10Kg. Lanzados de una altura de 2 metros. Por su bajo peso son muy fáciles de transportar adaptándose a estructuras muy sencillas y ligeras.



## MAS LIVIANAS

Por su bajo peso, hacen más fácil su transporte



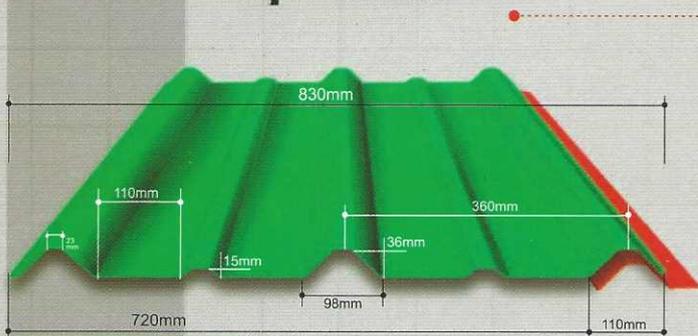
## MAS DECORATIVAS

Su acabado de aluminio natural o colorido le dan un aspecto más decorativo a sus techos.



# CARACTERISTICAS TECNICAS

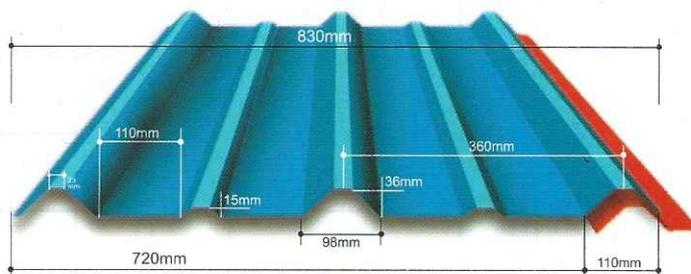
## Trapezoidal



Espesor de lámina	2,00 mm
Espesor del alma de acero	0,27-0,29 mm
Ancho útil	720 mm
Ancho total	830 mm
Peso metro lineal	3,60 kg
Peso metro cuadrado	4,80 kg
Volado máximo	400 mm
Distancia recomendada entre correas	1800 mm
Largo de la lámina	5 mts
Ondas por láminas	5
Pendiente mínima recomendada	5%
Largo por pedidos especiales	1 a 12 mts

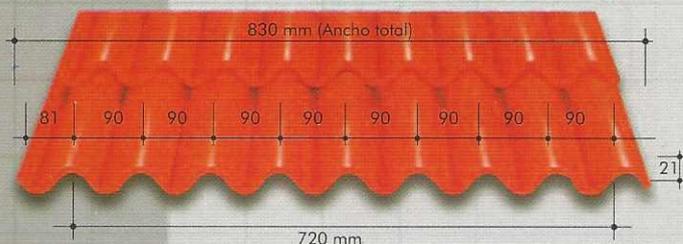
Espesor de lámina	2,00 mm
Espesor del alma de acero	0,35-0,38 mm
Ancho útil	720 mm
Ancho total	830 mm
Peso metro lineal	4,20 kg
Peso metro cuadrado	5,60 kg
Volado máximo	450 mm
Distancia recomendada entre correas	2200 mm
Largo de la lámina	5 mts
Ondas por láminas	5
Pendiente mínima recomendada	5%
Largo por pedidos especiales	1 a 12 mts

## Super Trapezoidal

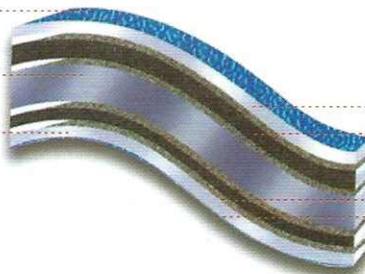


Espesor de lámina	2,00 mm
Espesor del alma de acero	0,35-0,38 mm
Ancho útil	720 mm
Ancho total	830 mm
Peso metro lineal	4,40 kg
Peso metro cuadrado	5,80 kg
Volado máximo	330 mm
Techos curvos	No
Distancia recomendada entre correas	1000 mm
Largo de la lámina	5,20 mts.
Ondas por láminas	9 ½ mts
Profundidad de la onda	21 mm
Pendiente mínima recomendada	10%
Largo por pedidos especiales	1 a 6 mts

## Multiteja



- Laca Protectora de color
- Lámina de acero
- Lámina de aluminio gofrado



- Lámina de aluminio gofrado
- Asfalto tratado
- Asfalto anticorrosivo
- Laca protectora de color

**Ajoer**

Representaciones  
**grapha** S.A.C.

**ADEMAS DISEÑAMOS Y MONTAMOS ESTRUCTURAS METALICAS, OFRECEMOS ACCESORIOS Y EL SERVICIO DE INSTALACION DE TODOS NUESTROS PRODUCTOS**

Calle José Quiñones 343 - Urb. Valdiviezo - Ate  
Telf. 326-0932 • 326-4639 - email: ventas@grapha.com.pe  
www.grapha.com.pe