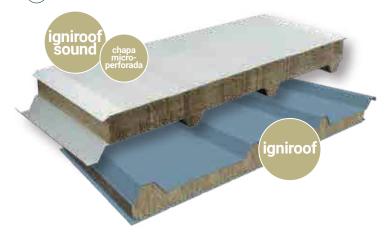
paneles con aislación en lana de roca mineral





> CARACTERÍSTICAS GENERALES



Panel en **núcleo de lana de roca mineral (LRM)** con recubrimiento en ambas caras de acero galvanizado prepintado. Fabricado en proceso de línea continua, es ideal para cubiertas y fachadas de edificaciones.



Aislación acústica.



Instalación rápida y simple.



Aislación térmica.



Excelente comportamiento estructural.



Diseño con ancho útil 1,00 metro.



CARAS

Cara Exterior Material Conformado trapezoidal 4 crestas.

Cara Interior Material Acero galvanizado prepintado

y microperforado para Igniroof Sound

Colores Consultar en fábrica

Espesores nominales Cara exterior 0,5 mm

Cara interior 0,5 mm.

Diseño con ancho útil 1.00 metro.

NÚCLEO AISLANTE

Material Lana de roca.

Densidad total nominal 100 kg/m3 (+ - 15%)

Espesores nominales 80 y 100 mm.

Largos Máximo 14 mts. Longitud mínima 2,5 mts.

Otros largos consultar.



EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001:2015 EMPRESA CERTIFICADA ISO 9001:2015





















paneles con aislación en lana de roca mineral

> TABLA DE CARGAS ADMISIBLES

	IGNIROOF																	
s	K		Peso		Р		P			Р		Р						
mm	Kcal/m2 h°C	Watt / m2 °C	Kg/m2	P = Kgf/m2	80	100	120	150	200	250	300	80	100	120	150	200	250	300
80	0,38	0,44	19,80	L (m) =	5,93	5,53	4,80	3,93	3,03	2,46	2,09	5,11	4,78	4,48	3,93	3,03	2,46	2,09
100	0,31	0,36	21,93	L (m) =	6,03	5,73	5,43	4,80	3,72	3,02	2,55	5,63	5,25	4,93	4,56	3,72	3,02	2,55

S: Espesor - K: Coeficiente de transmitancia térmica. Márgenes de seguridas (+/-) 3%. Para mayor información contáctese con nuestra oficina técnica.

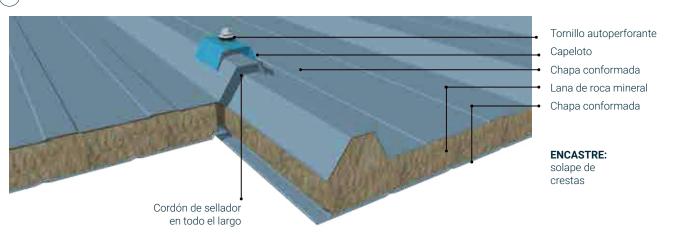
IGNIROOF SOUND - CHAPA MICROPERFORADA S K **Peso** ABSORCIÓN ACÚSTICA (AW) AISLAMIENTO ACÚSTICO (RW) Kcal/m2 h°C Watt / m2 °C mm Kg/m2 P = Kgf/m280 100 120 150 200 250 300 80 0,38 0,44 19,30 L(m) =5,93 5,53 4,80 3,93 3,03 2,09 0,95 34 100 0,31 0,36 L(m) =5,43 2,55 0.95 35 21,43 6,03 5,73 4,80 3,72 3,02

S: Espesor - K: Coeficiente de transmitancia térmica. Márgenes de seguridas (+/-) 3%. Para mayor información contáctese con nuestra oficina técnica.

TABLA DE LUCES ADMISIBLES

Las luces (L) en metros, correspondientes a una sobrecarga (P) uniformemente distribuida, medida en kgf/m2. Las mismas garantizan una flecha menor o igual a L/200. Los datos utilizados son a partir de pruebas a partir de puebas realizadas en laboratorio.

> DETALLE DE SOLAPE





BUENOS AIRES

Navarra s/n entre Barcelona y Galicia (1748). Gral. Rodriguez, Buenos Aires, Argentina. T. (+54) 0237 4904086 / 87

MENDOZA

Carril Rodriguez Peña 1009. Gral. Gutierrez. Maipú, Mendoza, Argentina. T. (+54) 261 4978088