

ESPEORES DE CHAPA

De 0'4 a 0'6 mm.

EPAISSEURS DE TOLE

De 0'4 a 0'6 mm.

TOLERANCIA DIMENSIONAL

Espesor del panel: ± 2 mm. Hasta 100mm $+2\%$ >100mm
Longitud: ± 5 mm. $L \leq 3000$ mm // ± 10 mm $L > 3.000$ mm
Módulo: ± 2 mm.

TOLERANCES

Épaisseur du panneau: ± 2 mm. <100mm 2% >100mm
Longueur: ± 5 mm. $L \leq 3000$ mm // ± 10 mm $L > 3.000$ mm
Module: ± 2 mm.

CARACTERISTICAS TECNICAS

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

SOPORTES

- Acero galvanizado y Prelacado silicona poliéster
- Acero galvanizado y recubierto con PVC
- Por Encargo: PVDF, Plastisol

SUPPORTS

- Acier galvanisé et Prelâqué silicone polyester
- Acier galvanisé et revetu de PVC en couleurs
- Sur demande: PVDF, Plastisol

AI SLAM IENTO

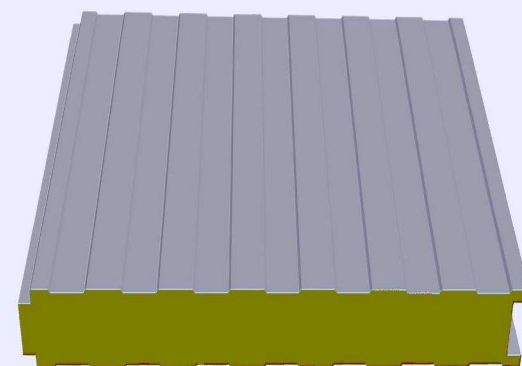
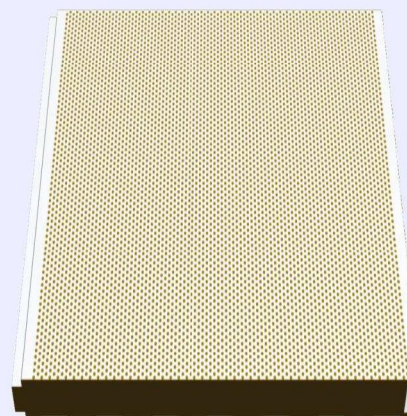
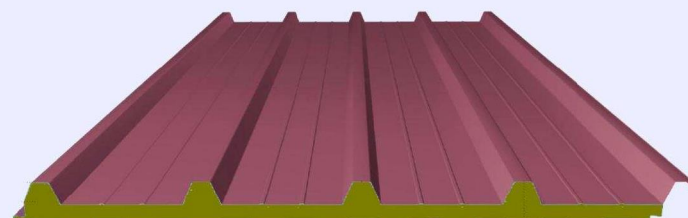
- Lana de Roca mineral
- Densidad 100-120 Kg/m³ $\pm 10\%$ Resistencia al Fuego EI-60, EI-120

ISOLATION

- Laine de Roche
- Densité 100-120 Kg/m³ $\pm 10\%$ Classement au Feu Panneau: EI-60, EI-120

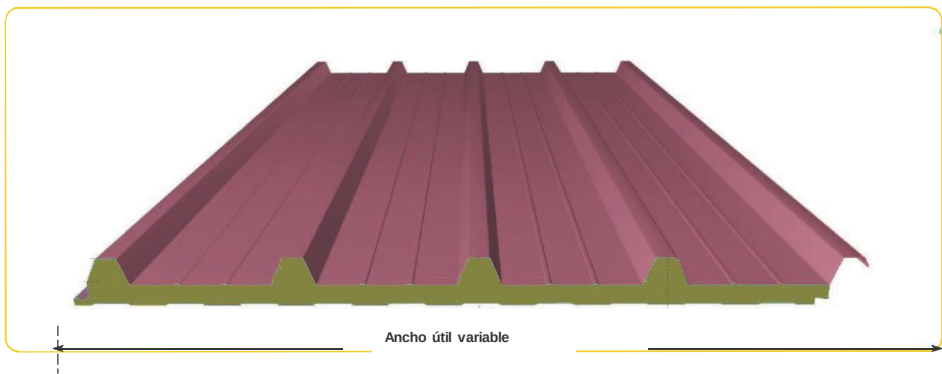


AIS ROCK

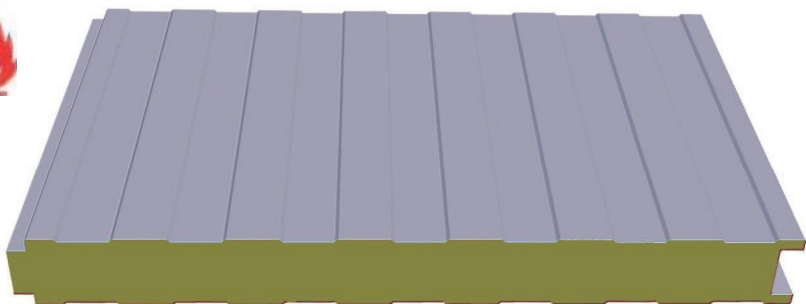


CUBIERTA

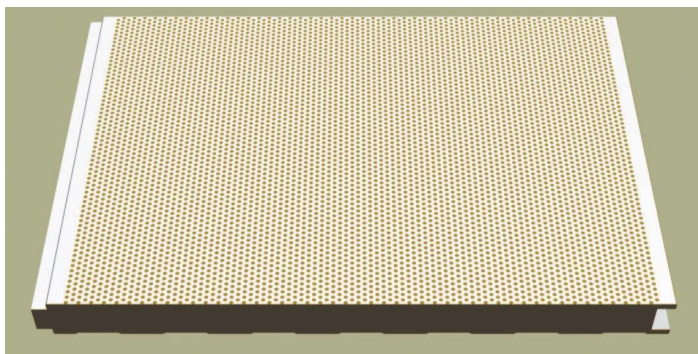
FICHE TECHNIQUE



SECTORIZACION



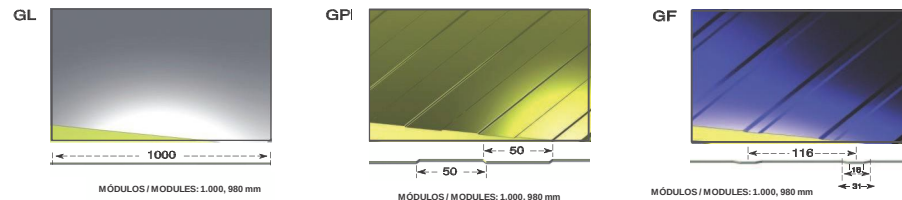
ACÚSTICOS



ESPEORES PANEL DE 40 a 100 mm. / LONGITUD ESTANDAR MÁXIMA 6.0 m

EPAISSEURS PANNEAU DE 40 à 100 mm. / LONGUEUR STANDARD MAXIMALE 6.0 m

MÓDULOS Y TIPOS DE MICRONEVADURAS/MODULES ET TYPES DE MICRONEVADURE



CUBIERTA: CARGA ENTRE EJES CON CHAPAS DE ACERO / ACERO

L.ROCA Espesor mm	0,5/0,5 Peso kg/m ²	U w/m ² K	Distancia Máx 2 apoyos (m)							
			1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	
			Carga Máx. Uniforme Kg/m ² Flecha <=1/200							
60	16,38	0,56	307	241	181	145	121	90	72	
80	18,78	0,43	360	302	241	202	170	139	115	
100	21,18	0,35	429	372	303	252	209	181	149	

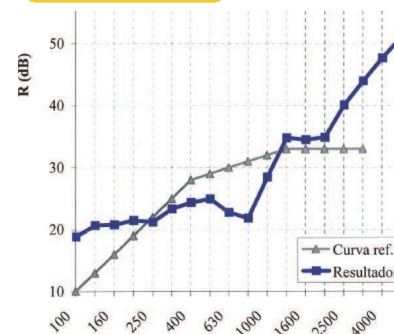
SECTORIZACIÓN: CARGA ENTRE EJES CON CHAPAS DE ACERO / ACERO

L.ROCA Espesor mm	0,5/0,5 Peso kg/m ²	U w/m ² °K	Distancia Máx 2 apoyos (m)							Clasif Fuego
			1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	
			Carga Máx. Uniforme Kg/m ² Flecha <=1/200							
60	15,76	0,56	218	165	128	101	89	75	63	A2
80	18,16	0,43	247	206	168	143	128	109	96	EI 60
100	20,56	0,35	290	251	212	183	157	139	125	EI 120

ACÚSTICO: CARGA ENTRE EJES: ACERO CIEGO / ACERO PERFORADO

Espesor mm	0,5/0,5 Peso kg/m ²	U w/m ² °K	Distancia Máx 2 apoyos (m)								Ra (dBA)
			1	1,5	2	2,5	3	3,5	4		
			Carga Máx. Uniforme Kg/m ² Flecha <=1/200								
50	13,22	0,65	153	112	81	59	44			28,5	
60	14,42	0,56	182	135	100	74	55	42		31,0	
80	16,82	0,43	239	181	138	105	80	61	46	33,0	
100	19,22	0,35	257	204	162	128	101	81	63	35,0	
Rw: 29 dB, Ra: 28,5 dB			αw: 0,75				αs(1KHz): 0,81				

AI SLAMIENTO ACÚSTICO



- Los valores mencionados son el resultado de las pruebas efectuadas en nuestro laboratorio
- Los valores de la tabla son únicamente válidos para los parámetros de productos especificados
- El proyectista deberá efectuar para cada caso concreto de utilización el correspondiente cálculo estructural

ABSORCIÓN ACÚSTICA



- Les valeurs mentionnées sont le résultat des essais effectués dans notre laboratoire
- Les valeurs du tableau sont valides uniquement pour les paramètres des produits spécifiés
- L'ingénieur devra effectuer le calcul structurel correspondant à chaque cas concret selon utilisation