# SIS TAP



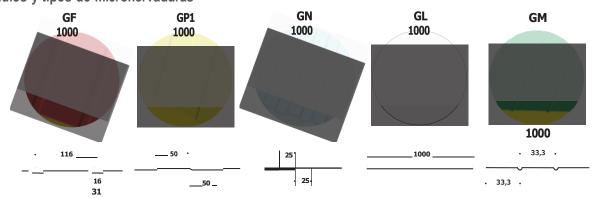


## SIS TAP

Ficha Técnica







Espesores panel de 30 hasta 120 mm. Longitud máxima 16,4 m.



## **Soportes**

- Acero galvanizado y prelacado silicona poliéster
- Acero galvanizado y recubierto HDX, PUPA, HPS
- Metales bajo demanda: Aluminio, Inox
- **Gofrado: tipo Estuco**
- Poliéster cara inferior (Agropanel, AIS AGRO)

## **Aislamiento**

- Con espuma a base de resina de poliuretano que retarda la propagación del fuego
- Densidad 36-40 kg/m<sup>3</sup> ±10%
- Panel clasificación de Reacción al fuego:

PUR Broof(T1) **UNE 13501-5** PUR UNE 13501-1 **PUR** B-s2, d0 (Bajo Pedido)

## Espesores de chapa

De 0,32 a 0,60 mm.

## Tolerancia dimensional

- Espesor del panel: ±2 mm Longitud: ±5 mm Módulo: ±2 mm

±0,6% ancho nominal Rectangularidad/Escuadra:

## CARGA ENTRE EJES: ACERO/ACERO ST/ST

Espesor mm	U W/m²°K	st/st Peso Kg/m²	Carga Max. uniforme kg/m² con flecha ≤1/200										
			80	120	150	200	250	80	120	150	200	250	
			Distancia máxima 2 apoyos (m.)					Distancia máxima 4 apoyos (m.)					
30	0,58	6,65	2,28	1,95	1,79	1,55	1,33	2,67	2,29	2,09	1,87	1,63	
40	0,46	7,05	2,63	2,25	2,06	1,82	1,68	3,05	2,63	2,44	2,17	1,94	
50	0,38	7,45	2,96	2,56	2,36	2,10	1,82	3,43	2,98	2,75	2,48	2,21	
60	0,32	7,85	3,31	2,87	2,63	2,31	2,06	3,82	3,32	3,06	2,74	2,48	
80	0,25	8,65	3,93	3,39	3,13	2,79	2,48	4,54	3,93	3,63	3,25	2,89	
100	0,19	9,45	4,42	3,81	3,45	3,12	2,82	5,02	4,47	3,96	3,58	3,19	
120	0,16	10,25	4,98	4,35	3,86	3,38	3,02	5,67	4,98	4,43	3,93	3,47	

- Valores resultado de pruebas en nuestro laboratorio
   Tabla sólo aplicable a producto estándar Acero especificado
- El proyectista efectuará el cálculo estructural específico
- La inclinación de la cubierta no será inferior al 7%

## Características técnicas

- Resistencia a Tracción: (MPa)	0,051
<ul><li>Resistencia al esfuerzo cortante: (MPa)</li></ul>	0,100
<ul> <li>Módulo de esfuerzo cortante: (MPa)</li> </ul>	1,830
<ul><li>Resistencia a la compresión: (MPa)</li></ul>	0,077
- Coeficiente de conductividad: (W/mºl	K) 0,021
<ul><li>Resistencia a Flexión 1 vano (presión): (KNm/m)</li></ul>	1,440
- Tensión de Arrugamiento 1 vano: (MPa)	74,210
<ul> <li>Resistencia Flexión 1 apoyo intermedio (KNm/m)</li> </ul>	1,410
- Tensión de Arrugamiento anovo central (MPa)	72.670









Polígono Industrial "La Charluca" parcela G-2-3 fase 3 50300, Calatayud (Zaragoza)

T.: +34 687 899 372

www.sispanel.es - comercial@sispanel.es