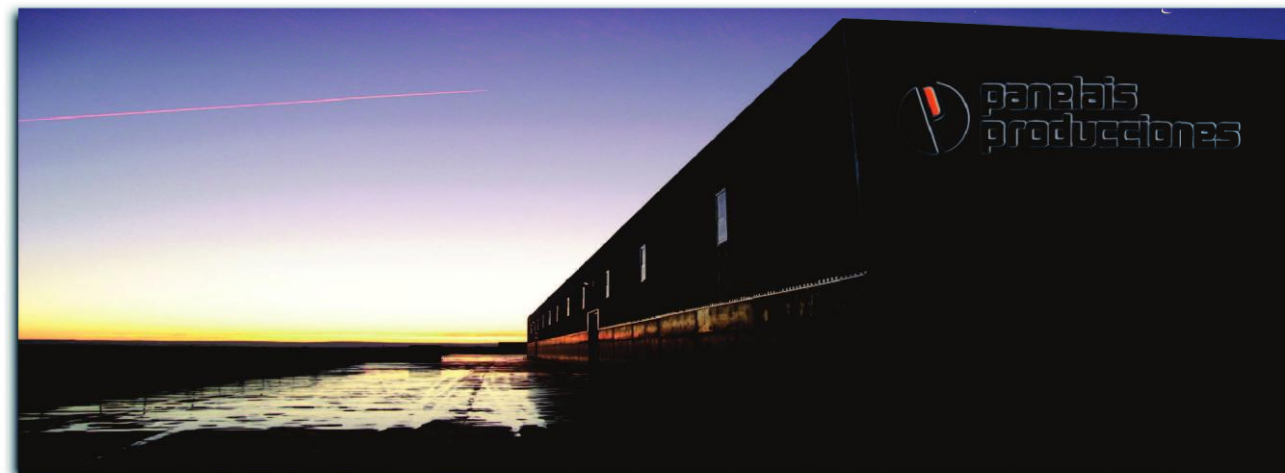
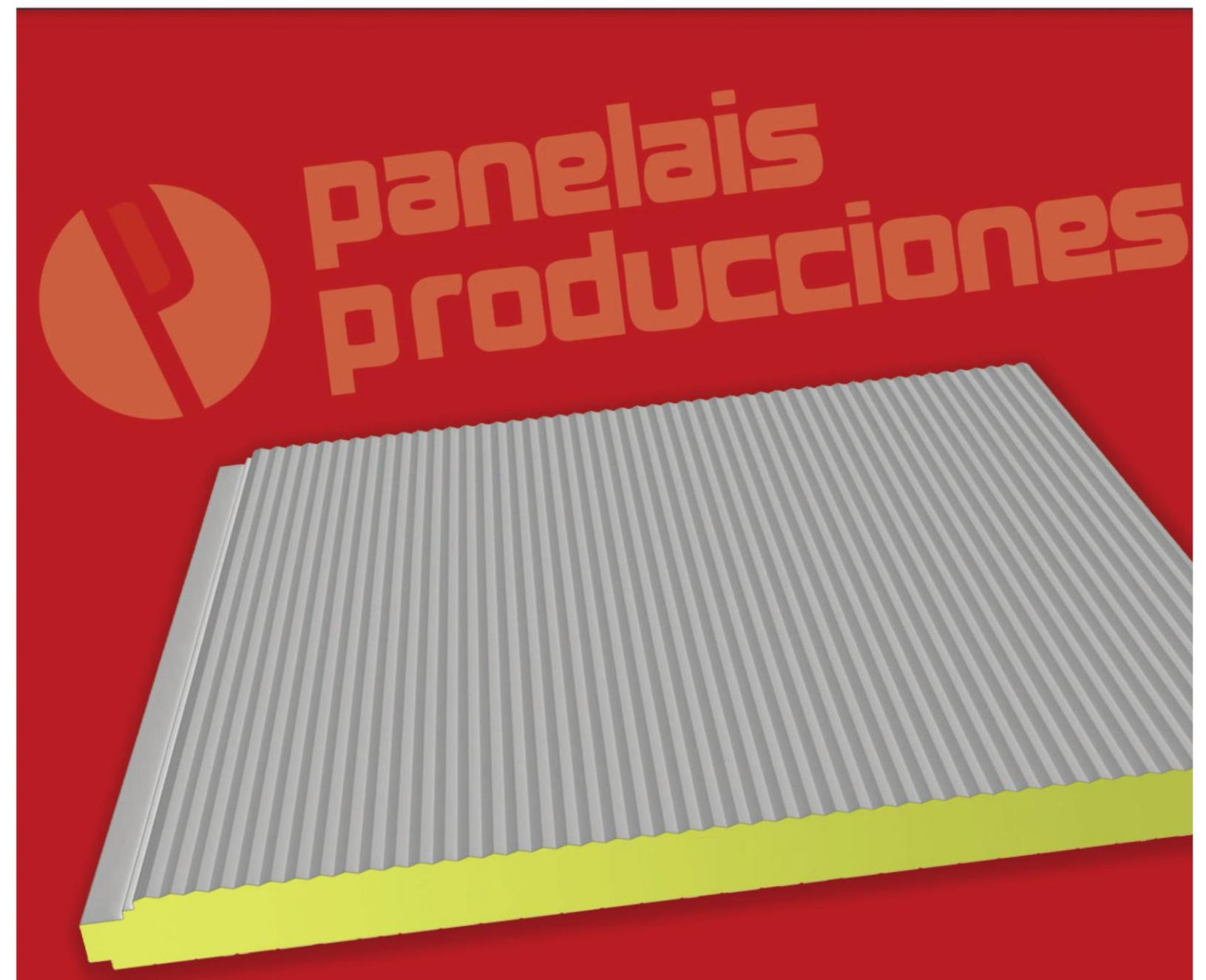


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Resistencia a Tracción	<i>Résistance à la Traction (MPa)</i>	0,08
Resistencia al esfuerzo cortante	<i>Résistance à l'effort de coupe (MPa)</i>	0,09
Módulo de esfuerzo cortante	<i>Module d'effort de coupe (MPa)</i>	2,22
Resistencia a la compresión	<i>Résistance à la compression (MPa)</i>	0,02
Coefficiente de conductividad	<i>Coefficient de conductivité (W/m°K)</i>	0,021
Resistencia a Flexión 1 vano (presión)	<i>Résistance à flexion 2 appuis (KNm/m)</i>	0,84
Tensión de Arrugamiento 1 vano	<i>Tension de froissement 2 appuis (ext MPa)</i>	85,80
Resistencia a Flexión 1 apoyo intermedio	<i>Résistance à flexion 3 appuis (KNm/m)</i>	0,95
Tensión de Arrugamiento en apoyo central	<i>Tension de froissement sur appui central (MPa)</i>	104,23

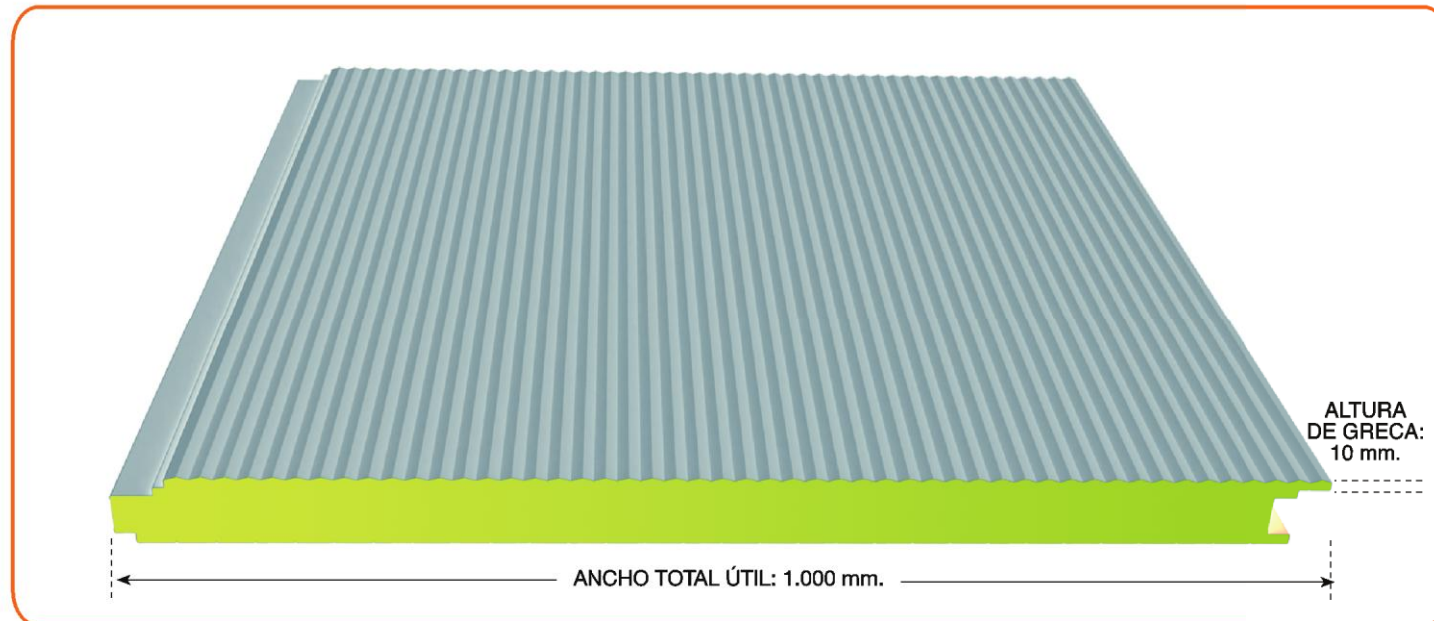


AIS PRO

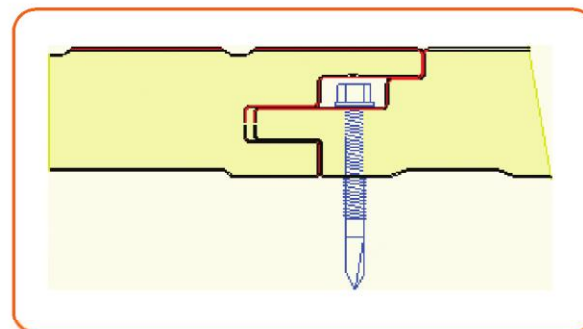


FICHA TÉCNICA

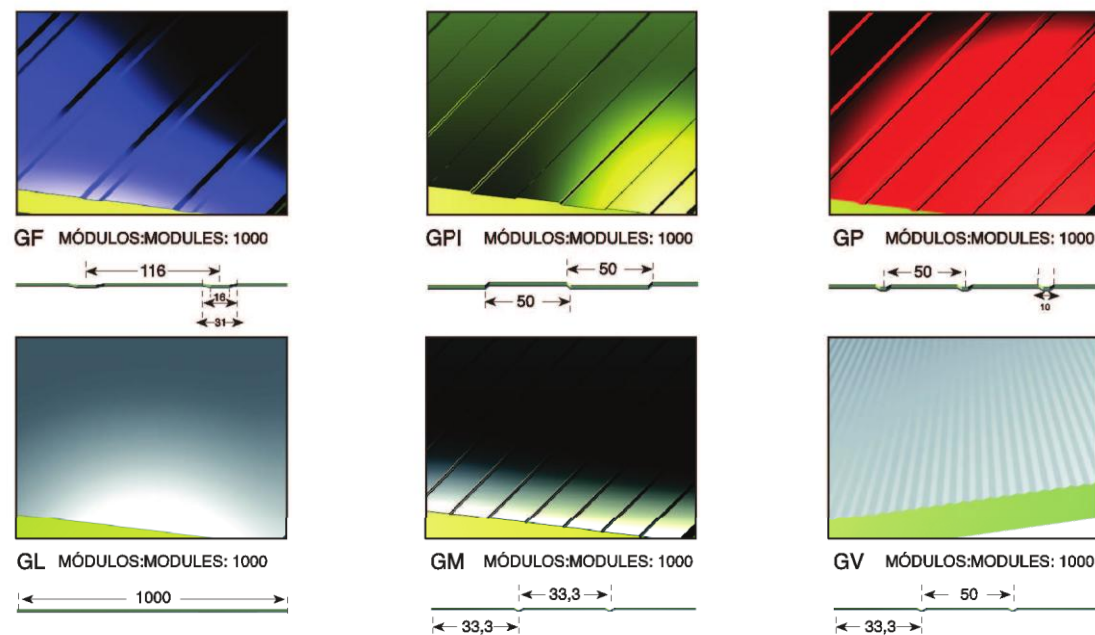
FICHE TECHNIQUE



SISTEMA DE UNIÓN
SYSTEME D'UNION



MÓDULOS Y TIPOS DE MICRONERVADURAS / MODULES ET TYPES DE MICRONERVURE



ESPEORES PANEL DE 35 HASTA 80 mm. / LONGITUD MÁXIMA 15,5 m.
EPAISSEURS PANNEAU DE 35 Á 80 mm. / LONGUEUR MAXIMALE 15,5 m.

SOPORTES

- Acero galvanizado y prelacado silicona poliéster
- Acero galvanizado y recubierto con PVC
- Por encargo: PVDF, Plastisol.
- Aluminio, Cobre, Inox
- Gofrado: tipo Estuco.

SUPPORTS

- Acier galvanisé et prelâqué silicone polyester
- Acier galvanisé et revêtu de PVC en couleurs
- Sur demande: PVDF, Plastisol.
- Aluminium, Cuivre, Acier Inoxydable
- Gauffre: Type stucco.

AISLAMIENTO

- Con espuma a base de resina de poliuretano que retarda la propagación del fuego.
- Densidad 36-40 kg./m³ +- 10%
- Panel con clasificación de Reacción al fuego: C-s3, d0 a B-s2, d0

ISOLATION

- Mousse à base de résine polyuréthane qui retarde la propagation des flammes.
- Densité 36-40 kg./m³ +-10%
- Panneau avec Classement au Feu: C-s3, d0 a B-s2, d0

ESPEORES DE CHAPA

De 0'35 a 0'60 mm.
Otros espesores: Consultar

EPAISSEURS DE TÔLE

De 0'35 a 0'60 mm.
Autres épaisseur: D'Consulter

TOLERANCIA DIMENSIONAL

Espesor del panel: +- 2 mm.
Longitud: +- 5 mm.
Módulo: +- 2 mm.
Rectangularidad/escuadra: +- 6 % (del ancho nominal)

TOLERANCES

Épaisseur du panneau: +- 2 mm.
Longueur: +- 5 mm.
Module: +- 2 mm.
Équerrage maxi: +- 6 %.

CARGA ENTRE EJES:
ACERO/ACERO 0,5/0,4

PORTEES ENTRE APPUIS:
ACIER/ACIER 0,5/0,4

Espesor (mm)	U w/m ² k	0,5/0,4 Peso Panel Kg/m ²	Carga Max. distribuida Uniformemente kg/m ² con flecha <=1/2001									
			DISTANCIA MÁXIMA 2 APOYOS (mm.)					DISTANCIA MÁXIMA 4 APOYOS (mm.)				
			60	80	100	120	150	60	80	100	120	150
35	0,56	8,9	2,80	2,55	2,40	2,18	2,00	3,15	3,00	2,70	2,50	2,18
40	0,50	9,1	3,10	2,90	2,70	2,45	2,20	3,40	3,15	3,00	2,80	2,45
50	0,40	9,5	3,45	3,18	3,00	2,70	2,40	3,89	3,60	3,40	3,05	2,70
60	0,34	9,9	3,80	3,50	3,30	3,00	2,58	4,35	4,10	3,70	3,45	3,00
80	0,26	10,7	4,45	4,00	3,69	3,35	2,89	5,20	4,64	4,25	3,90	3,35

· Los valores son el resultado de las pruebas efectuadas en nuestro laboratorio.

· Les valeurs sont le résultat des essais effectués dans notre laboratoire.

· La tabla no es aplicable a producto estándar, sólo es válida para Acero especificado.

· La table n'est pas applicable à un produit standard, uniquement pour les aciers spécifiés.

· El proyectista efectuará el cálculo estructural específico.

· L'Ingenieur devra effectuer le calcul structurel correspondant à chaque cas concret.