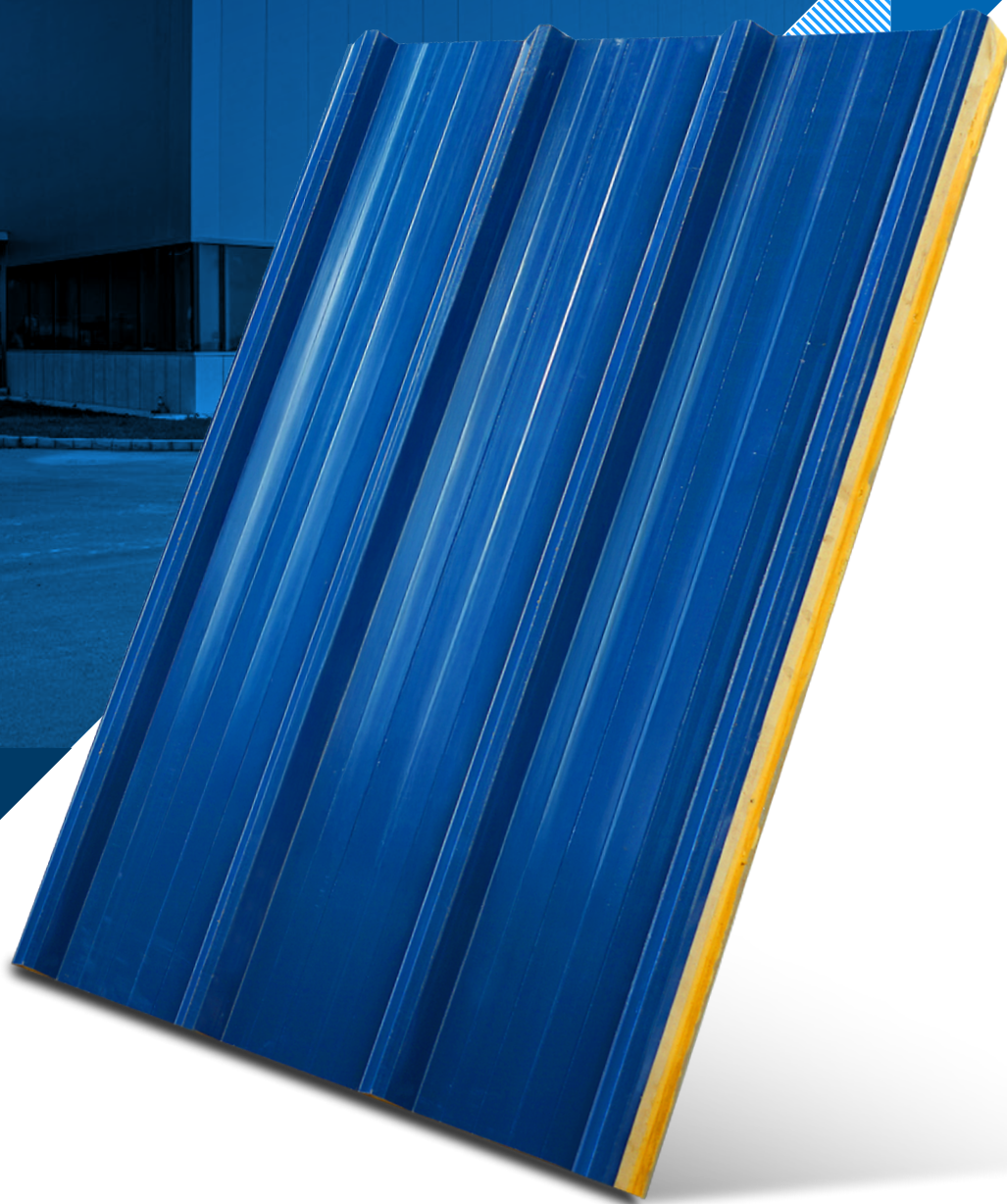


/ Panel Termoaislante

FAST-ROOF PUR/PIR TR4

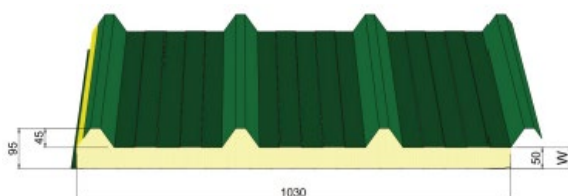
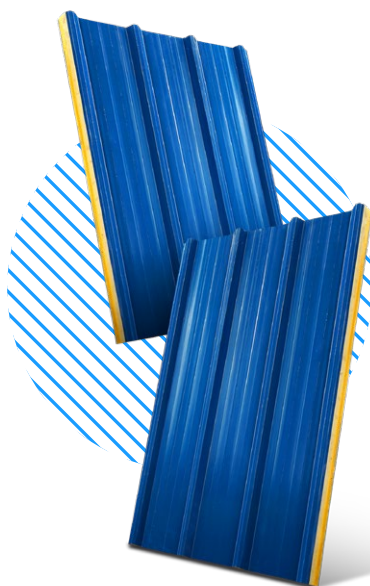


**SOLU
CIO
NES**
en ingeniería

fast GRUPO
fastingenieria.pe

/ Panel Termoaislante

FAST-ROOF PUR/PIR TR4



Panel de espuma con Poliuretano rígido con 2 caras de Aluzinc con 4 crestas.

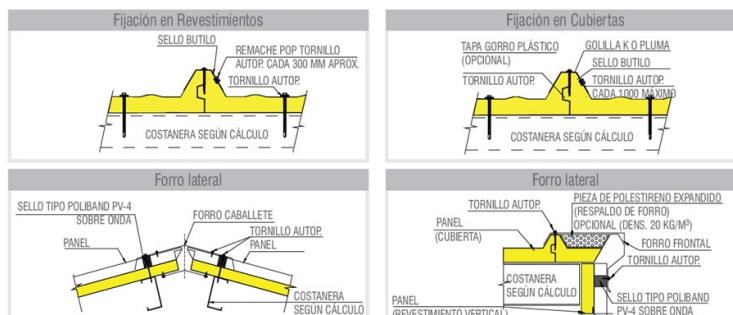
- Adecuado aislamiento térmico, acústico y auto extingible.
- Instalación rápida y sencilla.
- Asesoría técnica en el desarrollo de sus diseños, detalles y metrados.
- Longitudes variables que se adecuan al diseño del cliente.

Panel tipo sándwich, constituido por dos láminas de acero galvanizado (aluzinc) y un núcleo de poliuretano rígido (PUR/PIR) inyectado de manera continua de alta densidad. Diseñados para su instalación como coberturas y cerramientos para todo tipo de construcción. **Ideal para proyectos que necesiten de un ambiente con temperatura controlada.** Genera un valor agregado a su proyecto brindando resistencia mecánica, aislamiento térmico y acústico, además de su alta resistencia a los impactos y elevada durabilidad.

CARACTERÍSTICAS

ESPESOR DEL NÚCLEO	30, 50 mm
ANCHO ÚTIL	1030 mm
LARGO MÁXIMO	12 000 mm
LAMINA DE ACERO SUP. E INF.	Acero zincalume ASTM A792, AZ 150. PRIMER EPÓXICO DE 5 MICRAS + 20 MICRAS DE PINTURA POLIÉSTER
ESPESOR DE PLANCHILLA	0.4 mm - 0.5 mm
DENSIDAD MEDIA	38-40 Kg/m ³
NÚCLEO	PUR/PIR

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



CARGAS ADMISIBLES - Distancia entre apoyos en m.l.

CONDICIÓN DE APOYO	ESPESOR	Carga (daN / m ²)								Carga (daN / m ²)							
		50	75	100	125	150	175	200		50	75	100	125	150	175	200	
	35 / 80	3.55	3.30	2.90	2.60	2.40	2.20	2.10		4.10	3.80	3.30	3.00	2.70	2.50	2.30	
	50 / 95	4.15	3.60	3.30	2.90	2.80	2.50	2.40		4.70	4.30	3.65	3.40	2.85	2.85	2.60	

Los valores indicados se refieren a cargas descendentes uniformemente distribuidas

Flecha ≤ L/200

1 kgf = 0.98 daN

L I M A : Calle Los Cedros Mz A, Lote F-1
Urb. Huertos de Villena | Lurin | Lima | Perú | +51 1 7151139

fastingenieria.pe

GRUPO
fast