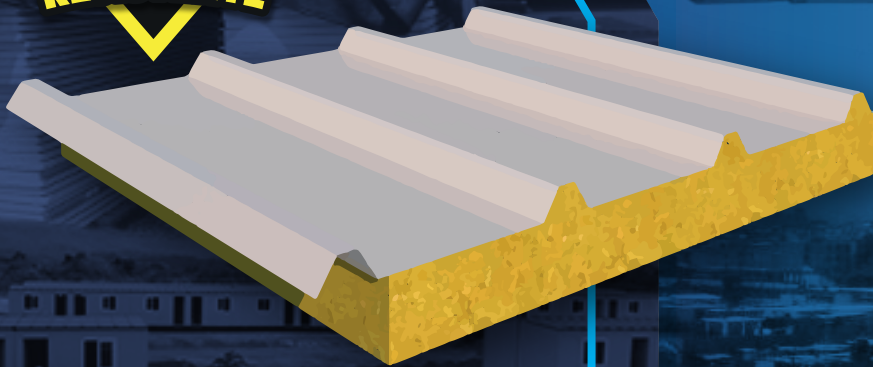




**SUPER
RESISTENTE**



TERMO TECHO DE POLIURETANO

📍 Calle 59 Mz UU2 LT 14B
Urb La Floresta de Pro
Los Olivos (oficina central)

📞 WhatsApp

964 308 975 / 981 140 122
Telf.: 552 - 6118

✉ ingeniero.fabricante@hotmail.com

🌐 www.codrysac.pe

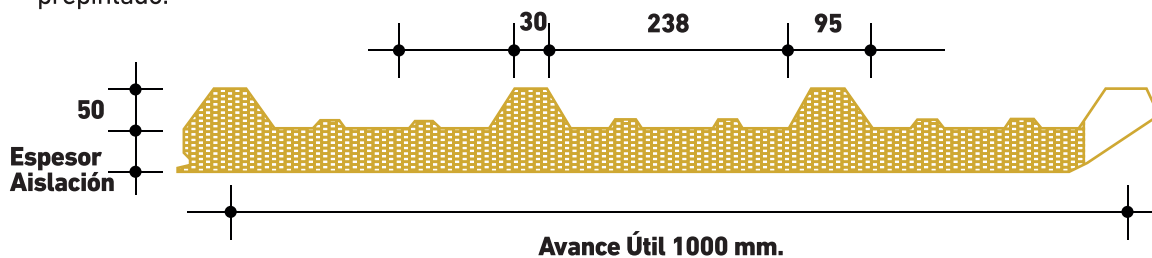


TERMO-TECHO DE POLIURETANO



DESCRIPCIÓN

- Es un panel estructural aislante, formado por un núcleo de espuma rígida de poliestireno/poliuretano, todos de clases extinguido, de alta densidad, recubierto por ambas caras con laminas de aluzinc prepintado.



CARACTERÍSTICAS

- Más aislamiento con menos espesor.
- Alto grado de aislamiento térmico y acabado estético.
- El perfilado brinda una gran capacidad mecánica y alta resistencia
- Acabado muy liso y con pocas nervaduras
- Los paneles se han diseñado con tornillería oculta.
- Su diseño machihembrado y el tapajuntas, otorgan estanqueidad y durabilidad.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Descripción:	Plancha de recubrimiento exterior e interior
Material:	Aluzinc ASTM A792, 7200 (200 gr/m ²)
Espesor del acero:	0.50mm
Pintura	Poliéster líquido de espesor 25 micras, sobre primer uretano
Colores:	Blanco y colores especiales bajo pedido
Núcleo Material:	Espuma de poliestireno expandido e inyectado con una densidad medida de 40kg/m ³

ESPEORES
40/50/85 /100 mm

PESO
En promedio entre 8 kg a 15 kg/m²

MEDIDAS
Ancho útil de 1.2m y largo hasta 12m

COLORES
Blanco y colores especiales bajo pedido

CODRYSAC Fachada			TRANSMITANCIA TÉRMICA U	
ESPESOR DEL PANEL (mm)	PESO PANEL CON CHAPA DE 0.5 mm AMBAS CARAS (kg/m ²)	PESO ESPECÍFICO ESPUMA (kg/m ²)	TOLERANCIAS	W/m ² K
50	9.7	40	+/-5%	0.43
60	10.1	40	+/-5%	0.36
80	10.9	40	+/-5%	0.27
100	11.7	40	+/-5%	0.22
125	12.5	40	+/-5%	0.19
150	13.7	40	+/-5%	0.15
200	15.7	40	+/-5%	0.11

Panel Fachada

- Ancho: 1,200 mm
- Largo Máx.: 12ml.
- Espesor: Variable



964 308 975 / 981 140 122 - Telf.: 552 - 6118

www.codryzac.pe



TABLA DE CARGAS

CARGAS ADMISIBLES - Distancia entre apoyos en m.l.

ESPESOR	Carga (daN/m ²)							Carga (daN/m ²)						
	50	75	100	125	150	175	200	50	75	100	125	150	175	200
50	4,10	3,60	3,20	2,90	2,70	2,50	2,40	4,60	4,10	3,60	3,30	3,00	2,80	2,60
70	5,30	4,60	4,20	3,90	3,65	3,50	3,35	6,00	5,25	4,80	4,45	4,15	3,95	3,80
95	6,00	5,40	4,70	4,20	3,85	3,55	3,30	6,50	6,00	5,50	4,90	4,50	4,15	3,85

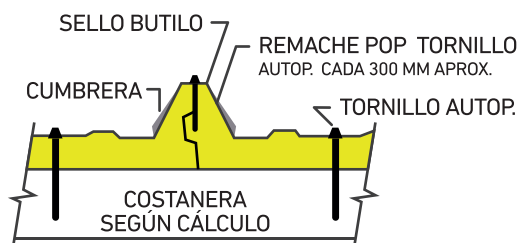
Los valores indicados se refieren a cargas descendentes uniformemente distribuidas

Flecha $\leq L/200$

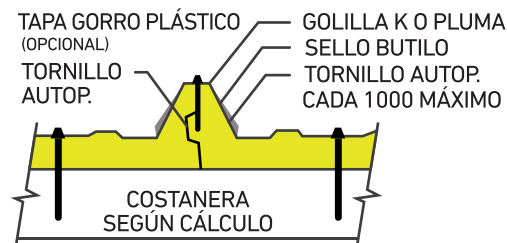
1 kgf = 0,98 daN

ESQUEMA DE INSTALACIÓN:

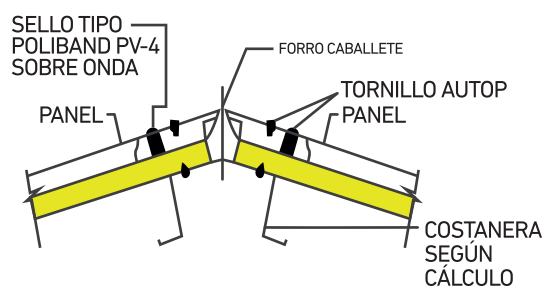
FIJACIÓN EN REVESTIMIENTOS



FIJACIÓN EN CUBIERTAS



FORRO CABALLETE



FORRO LATERAL

