



NEXPOL
POLIESTIRENO DE ALTA CALIDAD

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



LINEA DE PANELES Y COBERTURAS DE ACERO

PANELES TERMO MURO



NEXPOL

POLIESTIRENO DE ALTA CALIDAD


PERÚ 

Antigua Panamerica Sur Km. 17.2 Mza. D Lote. 4-B
Villa el Salvador, Lima, Perú

Correo:

- comercial@nexpol.com.pe
- ventas@nexpol.com.pe

Ventas:

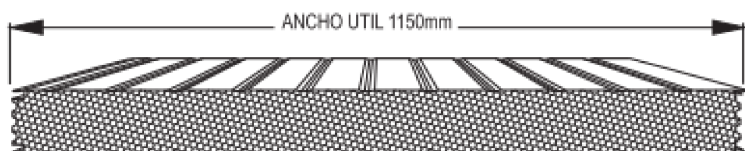
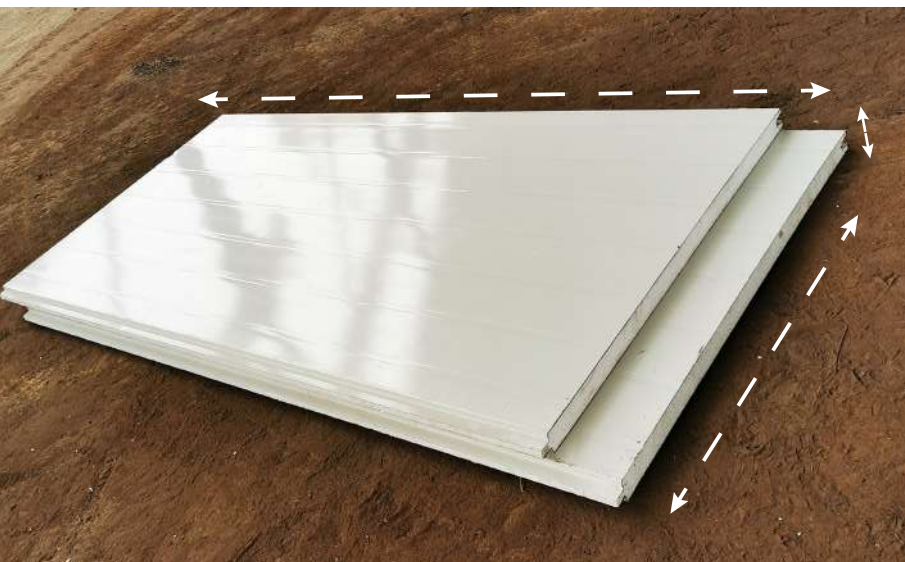
 998 277 810 / 986 685 896 / 987 561 967
Teléfono: (01) 634-2700 - Anexo : 600

www.nexpol.com.pe

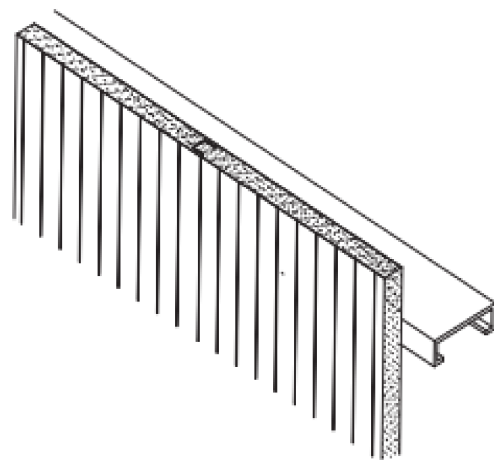
@NexpolPeru   

LINEA DE PANELES Y COBERTURAS DE ACERO

PANELES TERMO MURO



PANELES METÁLICOS TERMO MURO de NEXPOL son fabricados en base al acero zincaluminizado y alma de poliestireno expandido. Ideales para proyectos donde se requiera reducir los costos de calefacción y enfriamiento. Material 100% reutilizable. Somos fabricantes directos de Poliestireno, lo que nos permite ofrecer productos económicos y de calidad garantizada.



► RESISTENCIA TÉRMICA

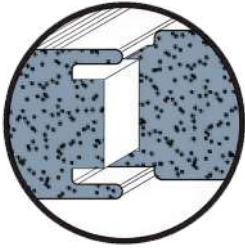
ESPESOR (Mm.)	ANCHO ÚTIL (Mm.)	TRANSMITANCIA TÉRMICA (Watts/M2-K)	PESO PROPIO (Kgf/m2)	LUZ MÁXIMA (m)
40	1.150	0.781	9.35	3.12
50	1.150	0.641	9.55	3.42
75	1.150	0.444	10.05	4.16
100	1.150	0.339	10.55	4.78
125	1.150	0.275	11.05	5.32
150	1.150	0.231	11.55	5.80
175	1.150	0.199	12.05	6.24
200	1.150	0.175	12.55	6.64

DATO:

- Se considera una deflexión máxima de $L/200$.
- Se considera una sobrecarga 60Kgf/m^2 .
- Se considera fases metálicas en acero de 0.50 mm. de espesor.
- Se considera núcleo de poliestireno expandido (EPS) con densidad de 20Kgf/m^2 .

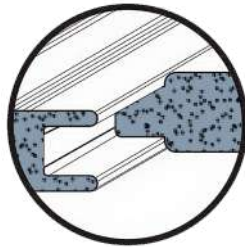


▶ TIPOS DE UNIÓN



EMPALME "MACHIHEMBRADO"

Empalme tipo
Machihembrado
para espesores de 50,
60 y 80 mm.



EMPALME "OMEGA"

Empalme tipo Omega
para espesores de 100,
120, 150 y 200 mm.

UTILIDAD

- Almacenes.
- Cámaras frigoríficas y de conservación.
- Edificaciones que requieran aislamiento térmico y/o acústico.
- Cámaras auto-soportadas por sistema de almacenamiento tipo racks.
- Naves industriales.
- Centros de salud.

VENTAJAS

- Sistema de paneles mas económico del mercado.
- Asesoría Técnica especializada en cada uno de sus proyectos.
- Capacidad de respuesta y atención inmediata.
- Paneles reutilizables con apariencia estética moderna.
- Versatilidad en densidad y espesores, de acuerdo a lo solicitado por el cliente.
- Fabricantes directos de poliestireno con más de 5000m² de planta de fabricación.
- Respaldo del Grupo Nexcom, líderes en construcción de edificaciones modulares
- Mínimo mantenimiento.
- Facilidad de manejo, corte e instalación.

