



AISLACION TERMICA PAQUETES ESTANDAR DE POLIESTIRENO EXPANDIDO



CANTIDAD DE PLANCHAS POR PAQUETE

Espesor Plancha mm	Planchas por Paquete ud	M2 por Paquete m2
10	60	30
15	40	20
20	30	15
25	24	12
30	20	10
40	15	7,5
50	12	6
80	7	3,5
90	6	3
100	6	3
120	5	2,5

APLICACIONES

- Techumbre y tabiques.
- Aislación de paneles.
- Aislación de pisos.
- Aplicación en bajo radiadores.
- Aplicaciones en viviendas.
- Proyectos Industriales.

POLIESTIRENO EXPANDIDO ESPESOR SEGÚN ZONA CLIMÁTICA (mm)									
ZONA CLIMÁTICA	10 KG/M3	20 KG/M3	30 KG/M3	10 KG/M3	20 KG/M3	30 KG/M3	10 KG/M3	20 KG/M3	30 KG/M3
ZONA 4	100	90	85	20	20	20	65	60	55
ZONA 5	120	110	100	25	20	20	80	70	70
ZONA 6	140	125	120	35	30	30	105	95	90
ZONA 7	160	145	135	65	60	60	130	115	110
	TECHUMBRE			MUROS			PISOS VENTILADOS		

VENTAJAS

- Material de fácil traslado.
- Baja absorción de humedad.
- Es un material seguro.
- No propaga llama (Norma DIN 4102)
- Inodoro y no tóxico.
- Estable en sus propiedades aislantes incluso en zonas de alta humedad relativa al aire.

LIVIANO

AUTO
EXTINGUIBLE

VERSATIL

ECONOMICO

El Poliestireno Expandido es un material aislante térmico de múltiples usos y aplicaciones, compuesto por unidades herméticas con aire atrapado en su interior y que en conjunto agrupadas y sintetizadas forman un bloque del cual se cortarán las planchas a la dimensión requerida.

Las planchas que componen los paquetes estandar de Aislapanel S.A son de largo 1000mm, ancho 500mm y densidad 10kg/m3 según norma NCh 1070 of. 84.

Aislapanel S.A
Parque Industrial Escuadrón II
Coronel - VIIR- Chile
41 - 2751042 / 41 - 2751282
www.aislapanel.cl

