FACIL PANEL SIP

210mm

1.22 x 2.44 mts.

Los paneles aislados estructurales FACIL-PANEL SIP son un sistema de construcción de alto rendimiento para la construcción residencial y comercial liviana. Los paneles SIP están conformados por un núcleo aislante de poli estireno expandido de alta densidad EPS de 15kg/m3, intercalado y unido mediante un adhesivo de poliuretano industrial de gran capacidad, entre dos placas estructurales de OSB. Los Paneles FACIL-PANEL SIP son producidos bajo condiciones controladas de alta exigencia y pueden fabricarse para adaptarse a cualquier diseño arquitectónico, el resultado es un sistema de construcción extremadamente fuerte, adaptable y eficiente.

- Inmejorable capacidad para soportar altas cargas de movimiento, frente a sismos de alto grado.
- Excelente aislación térmica, lo que permite grandes ahorros en calefacción y aire acondicionado.
- Muy buena aislación acústica.
- Sistema muy fácil y rápido en su montaje, lo que genera importantes rebajas en los costos de mano de obra asociados a la construcción.
- Rebaja en gran medida la utilización de materiales secundarios estructurales.
- Facil-Panel SIP, utiliza para la fabricación de sus paneles SIP solo materiales certificados.

PRESENTACIÓN

OSB STD CERTIFICADO

CONFORMACIÓN FACIL-PANEL SIP 210 mm

TABLERO OSB	EPS	TABLERO OSB	PIEZA UNIÓN MADERA
11.1	188 mm	11.1	45 x 185

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

RESISTENCIA AL FUEGO		RESISTENCIA	
REVESTIMIENTO TÉRMICO	PANEL + YC 10mm	RESISTENCIA TOTAL	(m2k/W) R 100 (m2/W)*10
F 15	F 30	4.65	465.0

COMPARACIÓN CON OTROS ESPESORES

	SIP 75	SIP 90	SIP 116	SIP 162	SIP 210
DIMENSIONES	1.22 x 2.44 mts.	1.22 x 2.44 mts.	1.22 x 2.44 mts.	1.22 x 2.44 mts.	1.22 x 2.44 mts.
OSB CARAS	11.1 mm	11.1 mm	11.1 mm	11.1 mm	11.1 mm
ESPESOR NÚCLEO	53 mm	68 mm	94 mm	140 mm	188 mm
ESPESOR TOTAL	75 mm	90 mm	116 mm	162 mm	210 mm
PESO	48 kg.	49 kg.	50 kg.	52 kg.	54 kg.
RT. FUEGO	15	15	15	15	15
R.TER. R-100	158.0	192.0	247.0	354.0	465.0

"CON FÁCIL PANEL SIP, MEJORAMOS TU CALIDAD DE VIDA Y AYUDAMOS A LA CONSERVACIÓN DEL PLANETA"

+56 9 5918 4423 | ventas@facilpanel.cl | Ruta 5 sur, Km 516, Los Ángeles VIII Región | www.facilpanel.cl