



Componentes
OSB+PUR+OSB

PANEL SIP 50 TECHOS

SIPANEL
Sistema Constructivo

Componentes

OSB (Oriented Strand Board)

Es un tablero estructural formado por hojuelas de madera, orientadas en 3 capas perpendiculares entre si, mezcladas con adhesivos fenólicos y de poliuretano prensados a alta temperatura y presión.

Con certificación APA (The engineered wood association).

Placa

Tipo	Dimension (mm)			Peso Kg
	Espesor	Ancho	Alto	
OSB	11,1	1200	2400	22,8
MDF SIMIL	9	604	2400	9,13
MDF ENCHAPADO	9	604	2400	9,13

PUR

Núcleo de espuma rígida de poliuretano de celdas cerradas.

Densidad 45 Kg/m³.

Clasificación inflamabilidad R1 según norma ABNT MB1562.

SIPs (Structural Insulated Panels) son paneles de alto rendimiento para la construcción, se pueden utilizar en techos de edificios, residencias y comercios.

Características:

- Estructural
- Estabilidad dimensional
- Alta resistencia mecánica
- Durable
- Liviano
- Fácil y rápido de instalar

SIPANEL TECHOS

Sistema	Espesor Placa + PUR + Placa	Dimension (mm)		Peso Kg	R * m ² °k/W
		Ancho	Alto		
SIP50 OSB	72,2	1200	2400	31,28	2,08
SIP50 MDF pintable	70,1	604	2400	21,50	2,08
SIP50 MDF enchapado	70,1	604	2400	21,50	2,08

* Valores según IRAM 11601