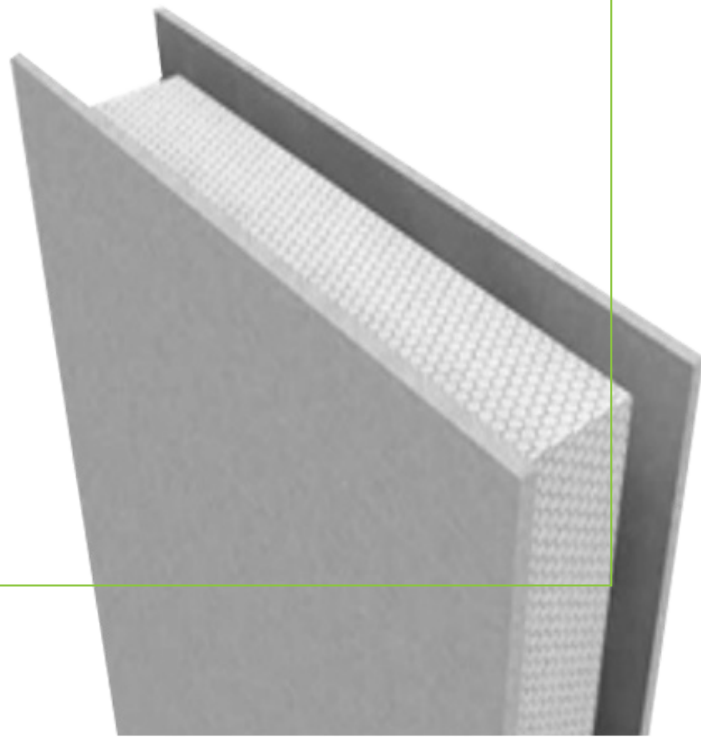




construcción 100% sustentable

FORMA **PANEL**
ARQUITECTURA & CONSTRUCCION

Tu nueva Forma de Vida



• Forma **PANEL**

Material sustentable de revestimiento exterior, de alto rendimiento estructural, para la industria de la construcción.

Es un sistema de construcción de bajo consumo: se requiere menos energía para producir el producto terminado que la necesaria para una casa convencional y se utiliza mucho menos energía para mantener la temperatura dentro de los recintos.



El sistema constructivo es altamente eficiente porque es muy rápido de instalar. Además, no requiere protección contra fuego, humedad y no requiere revestimiento, lo cual acelera el proceso de construcción, elimina proveedores adicionales y se obtiene una construcción óptima en un menor tiempo.

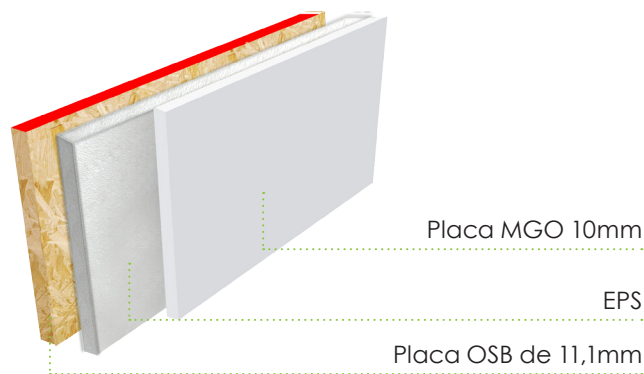
Es un sistema terminado que no requiere protección contra fuego, ni humedad ni revestimiento (listo para pintar), lo cual reduce aún más los costos.

• Tipo de paneles

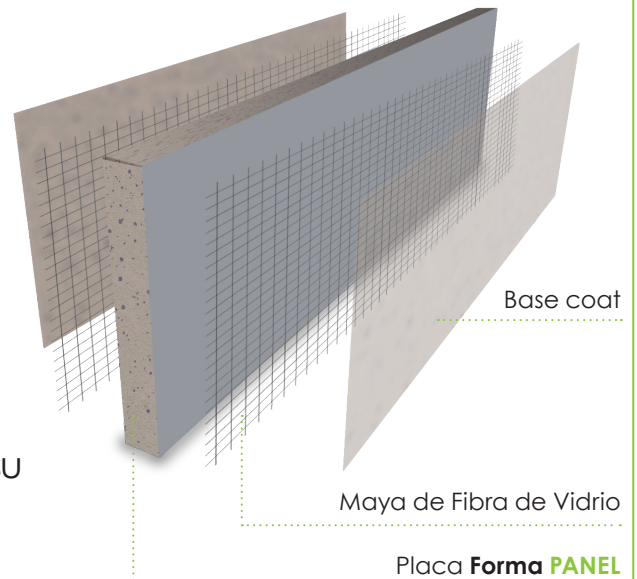
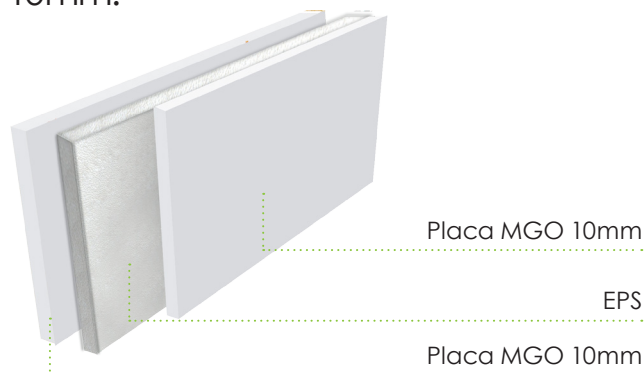
Cada panel esta compuesto por dos placas adheridas a un núcleo central de poliestireno expandido (EPS) de alta densidad.

Posee dos presentaciones los cuales pueden tener diferente espesor segun su requerimiento:

FP M-O: Compuesto por una placa de minerales de alta densidad MGO de 10mm + EPS + una placa de OSB de 11,1mm.



FP M-M: compuesto por una placa de minerales de alta densidad MGO de 10mm + EPS + MGO de 10mm.



Ambos paneles cumplen todas las normas chilenas de construcción.

• Ventajas



Resistente al fuego



Resistente al agua



Resistente a la humedad



Resistente al hielo



No tóxico



Resistencia a agentes biológicos



Resistente al hongo



Resistencia acústica



Liviano



Ecológico



Resistencia sísmica



Facilidad en terminaciones



Libre de asbestos



Alto rendimiento energético

• Secuencia de montaje



Instalación de soleras sobre radier



Instalación de paneles sobre soleras



Instalación de pie derechos



Construcción lista para pintas e instalación de ventanas

• Aplicaciones:

Forma **PANELS** se han aplicado con éxito en diversos proyectos de construcción:

- Comercial
- Residencial
- Vivienda económica



Tiempo + Ahorro = **Forma PANEL**

• Tabla de medidas y espesores

PANELES	Panel 2,44 Alto	Panel 2,70 Alto	Panel 3,0 alto	Panel 3,30 Alto
Panel 200 (2x8)	122x244x20cm	122x270x20cm	122x300x20cm	122x330x20cm
Panel 160 (2x6)	122x244x16cm	122x244x16cm	122x300x16cm	122x330x16cm
Panel 140 (2x5)	122x244x14cm	122x270x14cm	122x300x14cm	122x330x14cm
Panel 110 (2x4)	122x244x11cm	122x270x11cm	122x300x11cm	122x330x11cm
Panel 90 (2x3)	122x244x9cm	122x270x9cm	122x300x9cm	122x330x9cm
Panel 70 (2x2)	122x244x7cm	122x270x7cm	122x300x7cm	122x330x7cm

FORMA PANEL
ARQUITECTURA & CONSTRUCCION

Tu nueva Forma de Vida

DANILO CATALAN R.
Arquitecto Director Ejecutivo
dcatalan@formaconstruccion.cl F. 2445615 Cel. 9 2375196

KARIN REUCK B.
Ingeniero Ambiental Gerente de Producto
kreuck@formaconstruccion.cl F. 2445615 Cel. 9 4456973

www.formaconstruccion.c |
ventas@formaconstruccion.c |