

PANEL COVINTEC 2" para muros de carga:

- Para la construcción de muros con un alta capacidad de carga
- Ahorro en materiales de construcción y acelera el proceso constructivo
- Integra aislamiento térmico en los muros generando ahorros en el consumo de energía.

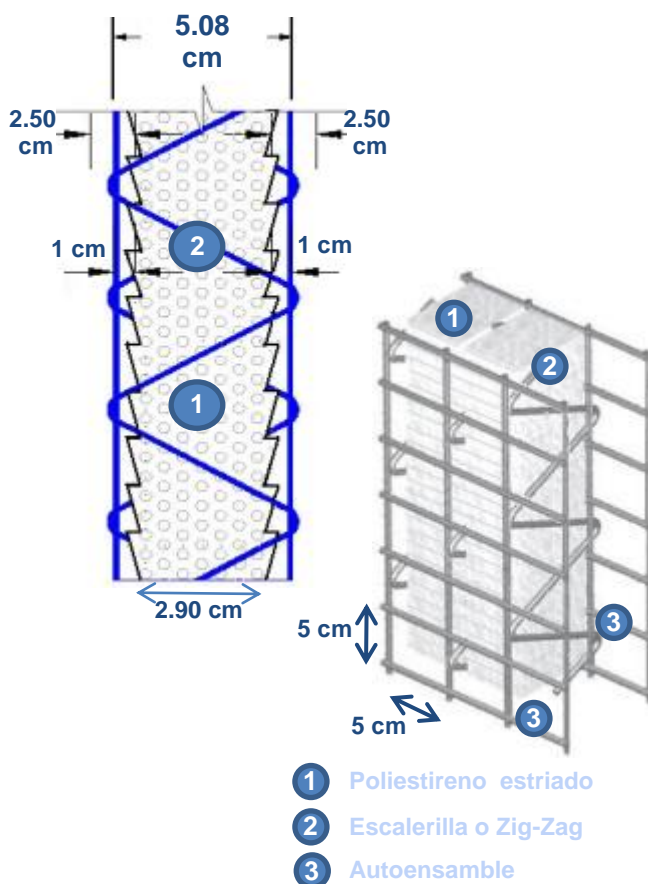
Descripción:

El PANEL COVINTEC es una estructura tridimensional de alambre pulido o galvanizado calibre #14 (2,03 mm), electrosoldado en cada punto de contacto, compuesto por armaduras verticales denominadas escalerillas o ZIG-ZAG y al interior de las armaduras se incorpora un alma compuesta de poliestireno expandido.

Usos:

Gracias a su capacidad estructural es ideal para muros de carga en una casa de hasta 3 niveles. Al ser un panel muy firme facilita el manejo e instalación en obra, por lo que el producto genera ahorros en consumo de mortero y tiempo de ejecución de obra.

Diagrama de Producto:



Características de Producto

Espesor	2
Ancho	1.22 m
Alto	2.44 m
Separación entre Mallas	5.08 cm
Reticula	5 x 5 cm
Peso sin Aplanar	3.15 kg/m ²
Espesor Poliestireno	2.90 cm
Calibre de Acero	14
Area de Acero	1.62 cm ²

Características Muro Terminado

Espesor total con Aplanado	8.08 cm
Peso con Aplanado	78.00 kg/m ²
Resistencia Térmica Factor "R" (hr)(ft ²)(f)/BTU	4.75
Aislamiento Acustico	44 db
Resistencia del Mortero	100 kg/cm ²
Resistencia al Cortante	8,655 kg/m
Carga Axial	5,773 kg/m
Resistencia a la Tensión	18,787 kg/cm ²