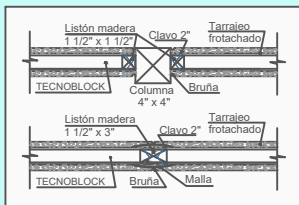


Instalación de Tabiquería TECNOBLOCK

Los paneles **TECNOBLOCK** se instalan verticalmente en tabiques, estructurados por columnas de madera o fierro distanciadas a 3.00m, y vigas de amarre. Cada panel llevará un marco interno de madera que permita unirlos entre sí con clavos de 3". La sección del marco depende del espesor del panel elegido. Finalmente se aplica tarrajeo C:A 1:5 e=1.5cm de espesor sobre ambas caras del panel, reforzando previamente las juntas con cintas de 15cm de ancho de malla cuadrada de 1/2".



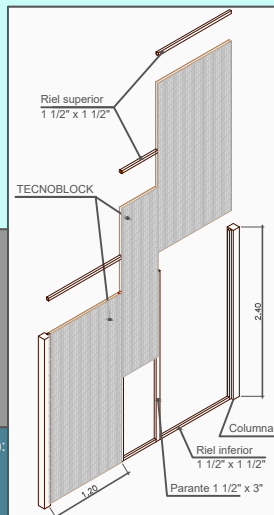
Sección columna madera (huayruru):
4" x 4" (hasta 2.70m de altura)
Distanciamiento máximo entre columnas:
3.00m a ejes (estructurales)

Sección marco interior de madera:
1 1/2" x 3" (parantes)
1 1/2" x 1 1/2" (rieles)

Fijación con clavo lancero de 3". Refuerzo de junta con malla galv. de 1/2" (a=15cm).

Sección columna de fierro (tubo cuadrado):
4" x 4" e=4.5mm (c/ platina @60cm)

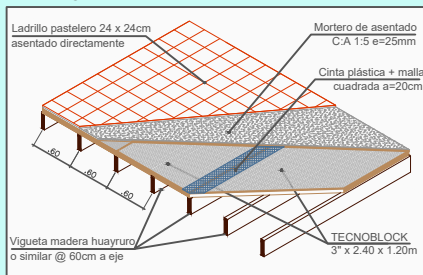
Sección marco metálico interior:
2 1/2" x 0.45mm (parantes y rieles)



Instalación de Cobertura TECNOBLOCK

En coberturas y entrepisos, los paneles **TECNOBLOCK** se instalan sobre viguetas de madera o fierro distanciadas a 60cm entre ejes. Se fijan a estas con clavos lanceros de 3" que traspasen panel y vigueta, y se sellan las juntas en la parte superior con cintas de plástico y malla. Se pueden recubrir con contrapiso impermeabilizado de e=30mm, ladrillo pastelero asentado directamente, o lámina ondulada sobre correas. El tarrajeo de cielo raso es opcional, y para este deben reforzarse previamente las juntas con malla cuadrada de 1/2".

Para cubierta con ladrillo pastelero o entrepisos de hasta R=150Kg/m², se sugiere usar **TECNOBLOCK** de 3", y además dimensionar la estructura según la sobrecarga requerida.

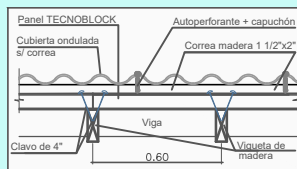
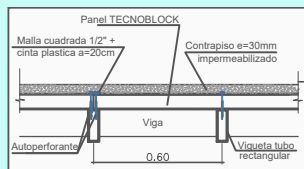


ESTRUCT. MADERA

Sección vigueta (huayruru o similar):
Hasta 2.60m 2" x 5"
Hasta 3.20m 2" x 6"
Hasta 3.70m 2" x 7"
Hasta 4.30m 2" x 8"
Hasta 5.00m 3" x 8"
Hasta 6.20m 3" x 10"

ESTRUCT. METALICA

Se recomienda utilizar tubos rectangulares y dimensionarlos según la carga requerida.



Recomendaciones

- Los paneles **TECNOBLOCK** se cortan con serrucho, sierra circular o radial.
- Se recubren con baldosa cerámica o porcelanato, previo tarrajeo frotachado de 1.5cm de espesor y adhiriendo el enchape con pegamento extrafuerte.
- Admiten tuberías de hasta 1", cajas rectangulares u octogonales de inst. eléctricas. A la vez pueden contener válvulas, tuberías de agua y desagüe de hasta 2" de espesor.
- El pintado será con látex previa base imprimante, esmalte, óleo mate o similar.



TECNOBLOCK S.A.C