

Guía de Instalación Plycem Entrepiso Residencial

La lámina Plycem Entrepiso Residencial 20mm es una lámina de cemento que es resistente al impacto y a la humedad con alta capacidad ante las exigencias de un sistema de entrepisos.

Tiene un ancho de 122 cm y largo de 244 cm.

Lámina para entrepiso de uso residencial.

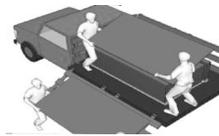
Transporte, almacenamiento y manejo

Almacenar siempre las láminas bajo techo en áreas ventiladas y secas. No dejar expuestas las láminas al ambiente exterior.

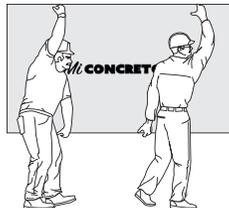
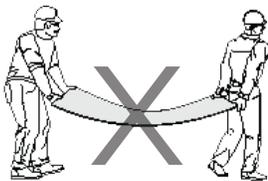
Apilar sobre piezas de madera en superficies planas y niveladas, nunca en contacto con el suelo.



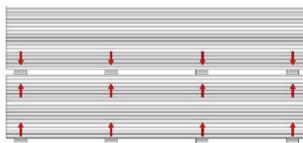
Deberán cargarse siempre por al menos 2 personas. Transportarse cubiertas.



Manipulación de láminas :



Apilamiento correcto:

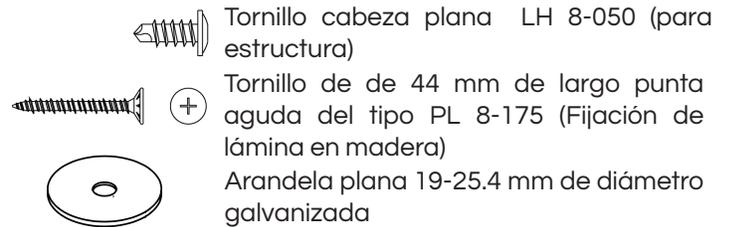
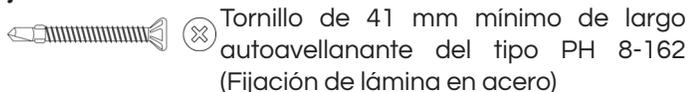


Nota: Se deben apilar 50 láminas máximo por tarima y no más de 3 tarimas en altura.

Elementos de estructura



Fijaciones



Preparación de superficie para acabados



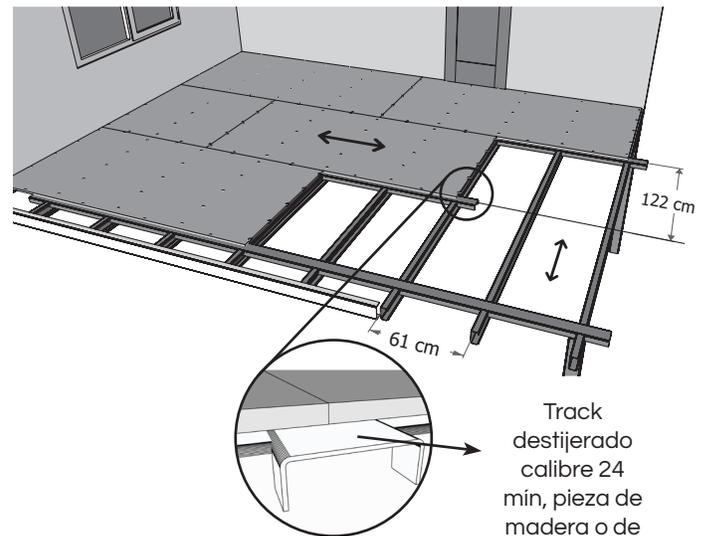
(Geotextil NT 1600)



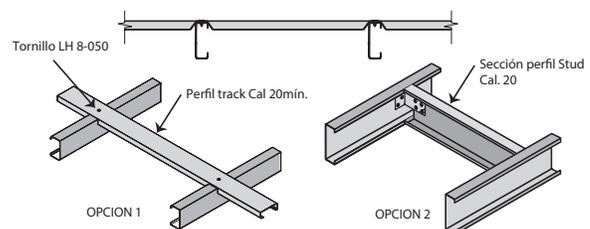
Adhesivo SUPREME Lanco

Instalación de estructura y lámina

1. Separación máxima de viguetas: 61 cm
2. Lámina siempre en posición transversal a las viguetas.
3. Colocar apoyo longitudinal a cada ancho de lámina (122 cm máx).

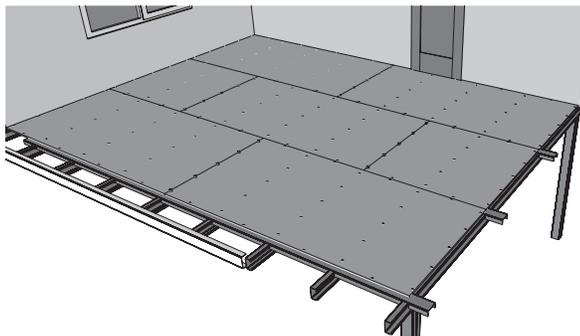
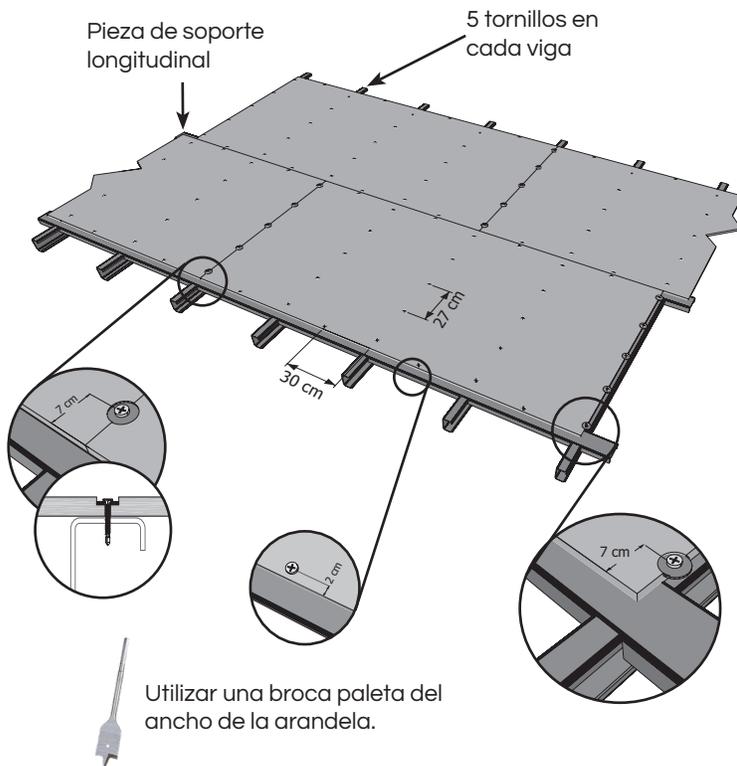


Borde recto

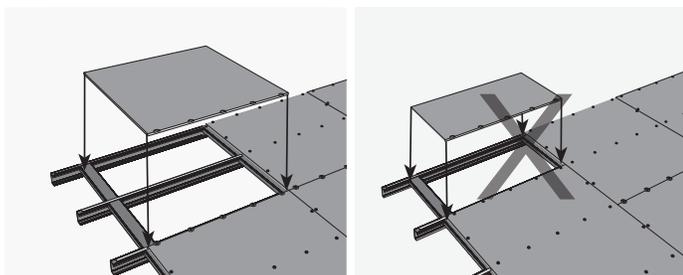


Guía de Instalación Plycem Entrepiso Residencial

Distribución de tornillos



Asegurarse que toda sección de lámina se fije en 3 apoyos, mínimo, y por tanto su largo sea mayor a 61 cm.



CORRECTO

INCORRECTO

Instalación de acabados:

Se pueden dar diferentes tipos de acabados ya sea colocando una alfombra, piso laminado o cerámica.

• Tipos de acabados

- Piso alfombra: Impermeabilizar bien la superficie antes de instalarla.
- Piso laminado: Seguir la instrucción del fabricante. Por lo general este piso lleva un aislante de polietileno del tipo underfloor (Prodex o similar).
- Piso cerámico: Seguir los siguientes pasos.

1- Limpie la superficie de polvo, escombros o suciedad.



2- Aplique el adhesivo acrílico (Lanco SUPREME o similar) sobre la superficie de la lámina Plycem, usando una llana o plancha lisa, dejando una capa Impermeabilizante delgada.



3- Inmediatamente coloque el geotextil y extiéndalo sin dejar traslajos ni pliegues sobre la superficie y con la misma plancha lisa presione hacia abajo.

Dejar secar bien asegurándose que el geotextil quede completamente pegado en toda la superficie.



4- Proceda a pegar la cerámica con un mortero de pega cementicio común.



Cargas Permisibles Totales (kg/m ²)			
Separación Vigas (cm)			
40,6		905	
61		269	
Tolerancia			Densidad aparente
Longitud	Ancho	Espesor	1.08 g/cm ³
±2	±2	±0.6	
Peso por lámina			67.4 kg