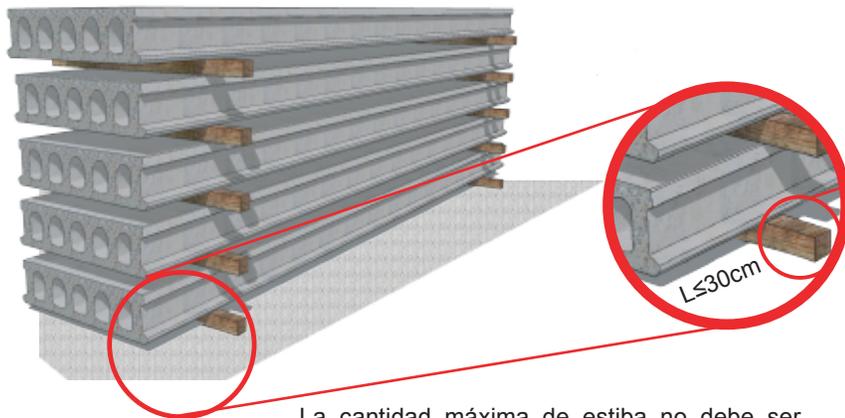


# Losa Hueca LH

## ACOPIO - ALMACENAJE:

Las Losas Huecas deben almacenarse cuidando la alineación de los listones como se indica en la figura, manteniendo estos a una distancia máxima de 30 cm con respecto a los bordes de las Losas Huecas.



### Muy Importante:

Se debe tomar en cuenta colocar siempre los primeros listones sobre el terreno compactado donde se iniciará el acopio de las Losas Huecas.

La cantidad máxima de estiba no debe ser mayor a 5 piezas.

## PASOS DE MONTAJE - ES SU RESPONSABILIDAD CUMPLIRLOS:

Para descargar las Losas Huecas desde el camión hasta su posición final sobre las vigas, se debe tomar en cuenta:

- 1) Los pasos de montaje deben ser respetados para evitar roturas en el material.
- 2) Libre espacio para la circulación de los equipos (Camión y Grúa).
- 3) Terreno compactado, apto para tránsito pesado.
- 4) Sujetar las Losas Huecas por ambos extremos con eslingas para su elevación, respetando siempre las distancias y ángulos recomendados(fig.1-2).
- 5) Disponer el Balanzón, sobre todo para Losas Huecas de más de 6.00 m de longitud (fig.3).

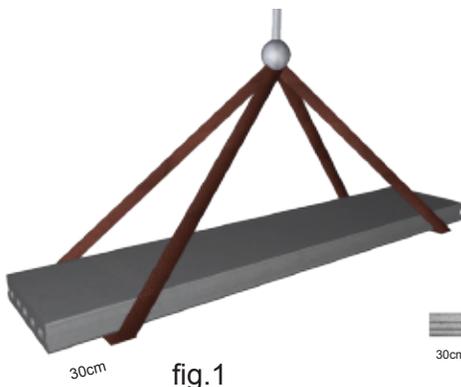


fig.1

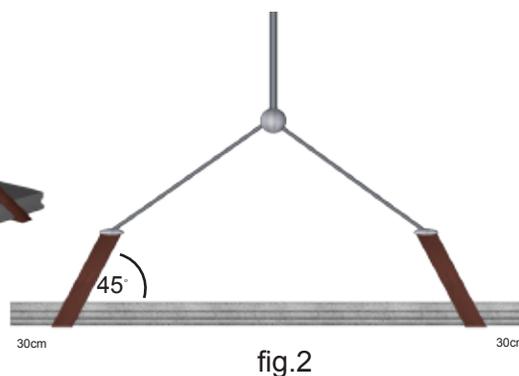


fig.2

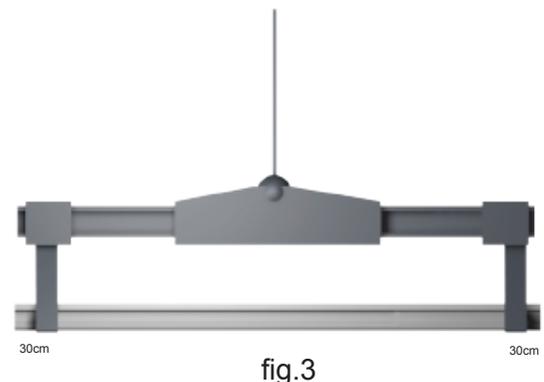
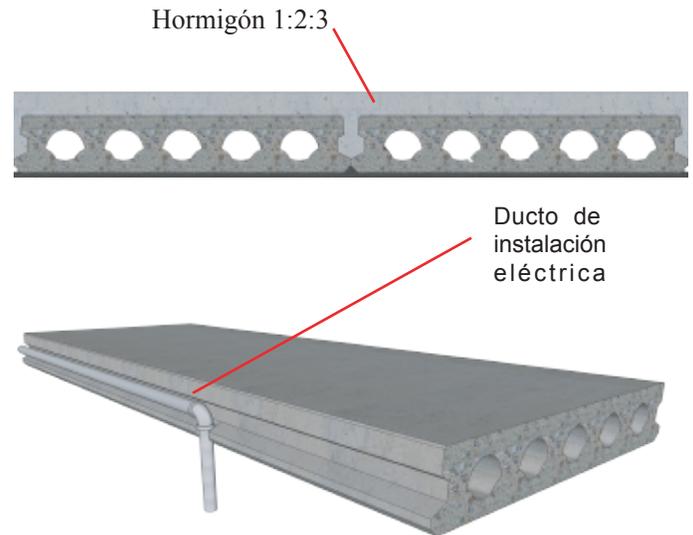


fig.3

## DETALLES GENERALES:

- A) A fin de lograr un perfecto acabado, se recomienda utilizar una carpeta de nivelación de 5.00 cm, con una dosificación de 1:2:3 (cemento 1, arena 2, grava 3).
- B) Para cielos rasos suspendidos (cielos falsos), deberán dejarse previamente los pelos de acero para lograr la sujeción entre placa y placa, esto de acuerdo al peso del cielo falso elegido.
- C) Las pestañas longitudinales pueden utilizarse para instalar cajas de electricidad y tuberías.
- D) Las Losas Huecas pueden utilizarse como Losas Planas o Inclinadas para cubiertas.



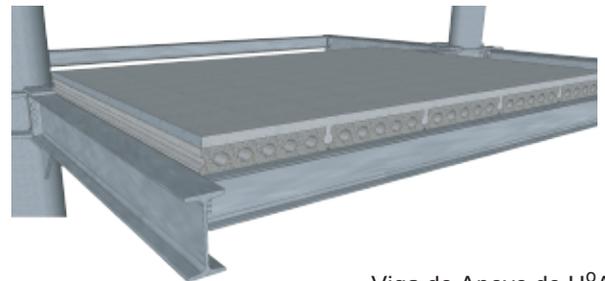
## APOYOS:

Las Losas Huecas pueden apoyarse sobre vigas de hormigón armado, vigas metálicas o muros portantes.

### APOYO EN VIGA DE HORMIGÓN ARMADO



### APOYO EN VIGA METÁLICA



## CUMBRERAS Y VOLADIZO:

### MATERIALIZACIÓN DE HUECOS

Se puede prever huecos para la colocación de tragaluz, pasajes de cañerías y/o ductos de aire acondicionado, ventilación, shafts, etc.

**PRETENSA** provee a pedido del proyectista losas con recorte.

### VOLADIZOS

Es posible ejecutar voladizos en el sentido longitudinal de las losas huecas.

Para sobrecargas especiales puede consultarnos en cualquiera de nuestras oficinas.



## Usos y Aplicaciones

### Losas Huecas

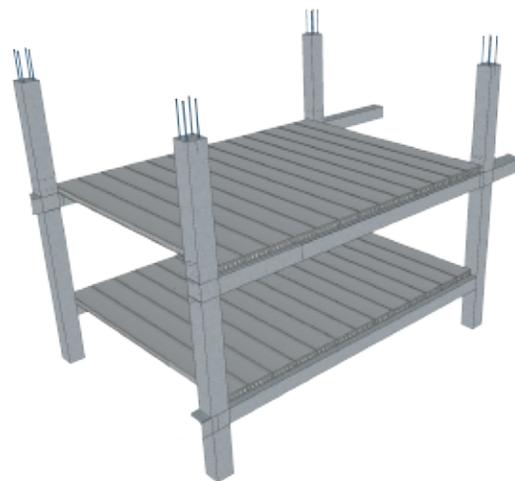
Las Losas Huecas de **PRETENZA** están diseñadas para todo tipo de sobrecargas.



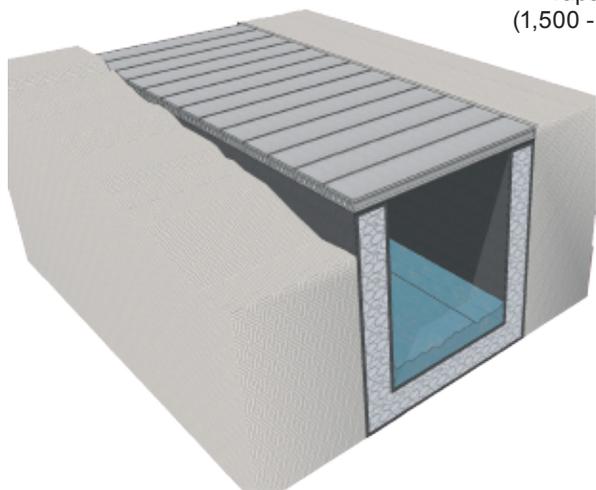
Muros de Contención  
(1,500 - 2,000 kg/m<sup>2</sup>)



Tapa de Canal  
(1,500 - 2,000 kg/m<sup>2</sup>)

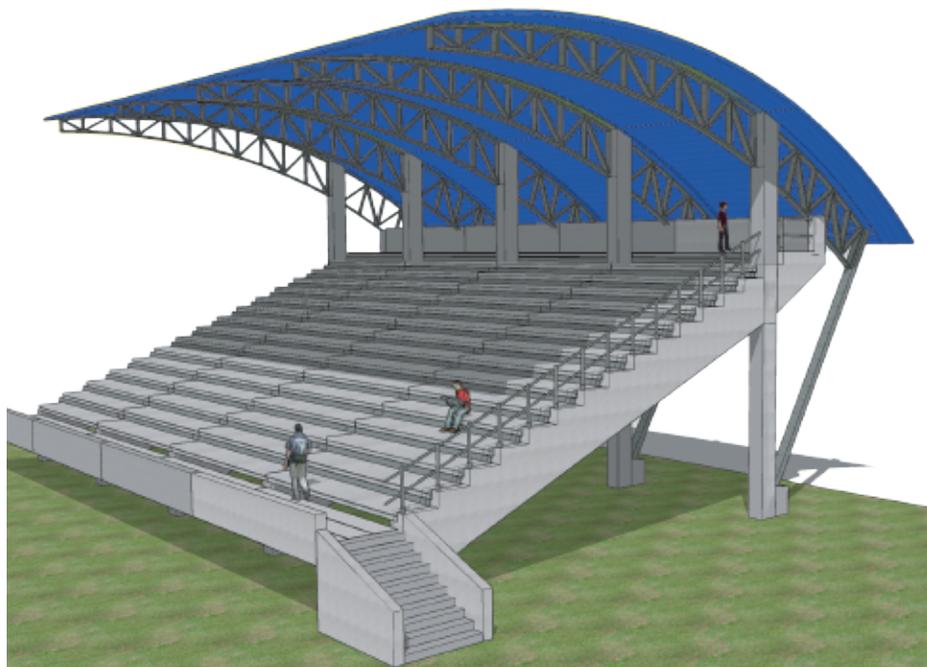


Losas de Entrepisos y/o Parqueos  
(300 - 600 kg/m<sup>2</sup>)



#### Graderías para Estadios y Coliseos

Aportan simplicidad y rapidez en el armado de la estructura, contribuyendo con una puesta en servicio inmediata, acortando plazos de ejecución.



Todos los datos en esta Ficha Técnica son referenciales y generales en cuanto al uso, manipuleo y aplicación del material. Para consultas específicas sobre una obra o proyecto en particular, por favor comunicarse con nuestro Departamento Técnico.

Zona Mallasilla frente al Club de Golf  
Casilla 5965  
La Paz - Bolivia  
Telf. +591 (2) 2 74 54 54 Fax. +591 (2) 2 74 54 74

