

# LADRILLO PARA TECHO

Ficha Técnica | Bloques Ultralivianos para Techos y Entrepisos



Resistente a la carga



Ultraliviano



Rápida colocación



Resistente al fuego



Fácil colocación



Fácil manipuleo

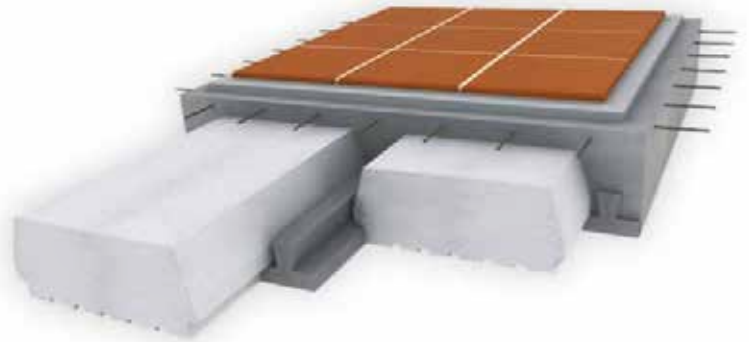


CAT

## Características del producto

Bloque de **EPS** para construir techos y entrepisos con viguetas de hormigón pretensado.

**Losa alivianada.** El principio básico de los entrepisos construidos con viguetas y elementos intermedios livianos consiste en sustituir la zona no resistente de la losa por un material estáticamente inactivo.



## Ventajas

**Liviano.** Pesa 1 kg/m<sup>2</sup> aprox. Representa una reducción del peso propio del forjado de hasta 100 kg/m<sup>2</sup>.

Permite una rápida carga y descarga sin riesgos, con mínimo esfuerzo y sin roturas.

**Rápido.** Se necesitan solo 2 **Ladrillos** por m<sup>2</sup>.

**Económico.** Mayor rapidez de montaje y menor posibilidad de escurrimiento del hormigón ya que solo se requieren 2 **Ladrillos** por cada m<sup>2</sup> de forjado.

**Aislante.** Provee una mejor aislación térmica que una losa tradicional, permitiendo un ahorro de energía en climatización. Reduce la transmisión de ruidos molestos en entrepisos. Además, al ser macizo y con una superficie que no absorbe agua no altera el proceso de fragüe del hormigón.

## Datos técnicos



**Ladrillo Tipo 1** • 100 mm Alto x 420 mm Ancho x 1000 mm Largo.



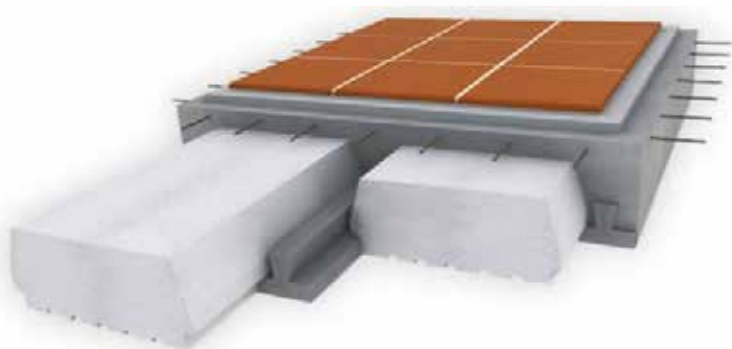
**Ladrillo Tipo 2** • 120 mm Alto x 420 mm Ancho x 1000 mm Largo.

# LADRILLO PARA TECHO

Ficha Técnica | Bloques Ultralivianos para Techos y Entrepisos



**Ladrillo Tipo 3** • 165 mm Alto x 420 mm Ancho x 1000 mm Largo.



Densidad Standard.  
Tolerancia - 10%.  
Tolerancia Dimensional  $\pm 1$  mm.