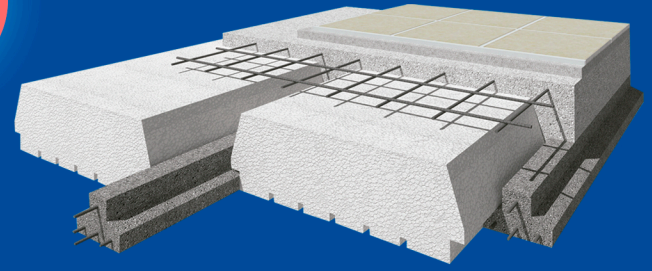




# Bovedilla

Para techos y entrepisos con vigueta



## Características del producto

Son el sustituto de los ladrillos cerámicos tradicionales a la hora de construir techos y entrepisos con viguetas pretensadas.

Su forma le permite adaptarse a cualquier tipo de vigueta que exista en el mercado actual.

Al ser mucho más livianas que los materiales tradicionales, la carga por m2 construido se reduce de forma considerable.

## ¿Por qué utilizar Bovedillas?

### MÁS LIVIANO

Pesa 1kg/m2 aproximadamente, de 55 a 100 veces menos que el ladrillo cerámico o de hormigón, representando una reducción de peso propio del forjado de hasta 100 kg/m2.

Permite una rápida carga y descarga, sin riesgos y con mínimo esfuerzo. El porcentaje de rotura de las mismas se acerca al 0% mientras que en el caso de los ladrillos tradicionales es de casi un 10%.

### MÁS ECONÓMICO

Cada bovedilla equivale a 4 ladrillos cerámicos de 25 cm, lo que implica mayor rapidez de montaje y menor posibilidad de escurrimiento de hormigón pues sólo se requieren 2 bovedillas por cada m2 de forjado.

Al ser impermeable evita el consumo adicional de hormigón y mantiene constante la relación agua - cemento.

La textura pareja de la bovedilla permite revoques de bajo espesor, lo que representa un notable ahorro de material y mano de obra.

### IGNÍFUGA

Fabricada con EPS Calidad F (autoextinguible) por eso nuestra bovedilla esta clasificada como "difícilmente inflamable".



### MÁS AISLANTE TÉRMICO Y ACÚSTICO

Aporta una mejor aislación térmica y acústica que una losa tradicional, permitiendo un ahorro notable en climatización y reducción de los ruidos molestos.



### MÁS RESISTENCIA FRENTE A SUSTANCIAS QUÍMICAS

El EPS es resistente a los efectos del agua, y de la mayoría de los ácidos y las lejías, pero debe tenerse en cuenta la sensibilidad a los efectos de disolventes orgánicos, sobre todo en el caso de adhesiones o recubrimientos de pinturas.

Recomendamos verificar la reacción del material, antes de poner en contacto a la bovedilla con sustancias de composición desconocida.

## Información Técnica

Descripción	Largo	Ancho	Alto	Presentación	Cobertura*
Bovedilla/VIG.100 STD	1000	400	100	Atadox5	2.5
Bovedilla/VIG.120 STD	1000	400	120	Atadox5	2.5
Bovedilla/VIG.160 STD	1000	400	160	Atadox4	2
Bovedilla/VIG.200 STD	1000	400	200	Atadox4	2



\*Cobertura x Atado (m2).  
Tolerancia de dimensiones: +/-1 mm.  
Tolerancia en densidad:-10%

### Gabinete técnico para consultas:

Contamos con un gabinete técnico a disposición de nuestros clientes para responder consultas sobre uso, propiedades y demás inquietudes.

