Tecnopreco

FICHA TÉCNICA

VIGUETA PARA PUENTE

A-18/P-03

DESCRIPCIÓN

Son Viguetas Pretensadas de sección robusta, producidas con aceros y hormigón de alta resistencia. Su funcionamiento es similar a las viguetas tradicionales de Tecnopreco, pero con la capacidad de alcanzar grandes cargas vehiculares o peatonales. Es la propuesta de Tecnopreco para la construcción rápida y eficiente de puentes de hasta 12 metros.

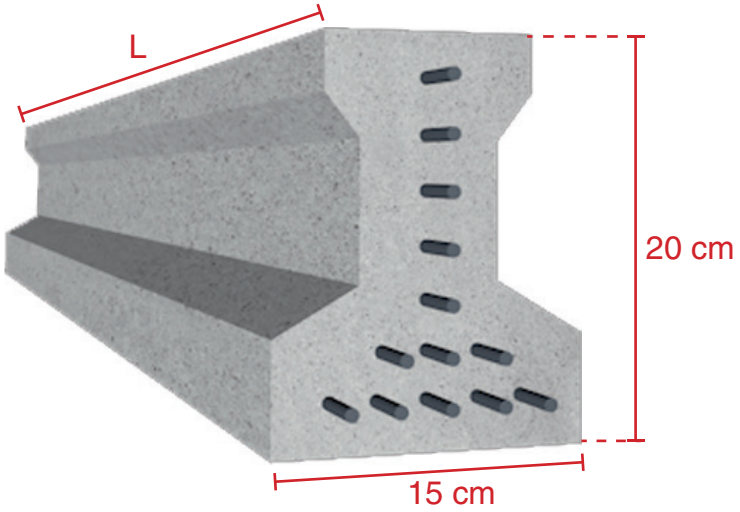
USOS

Destinados para la construcción de puentes vehiculares, puentes peatonales, naves industriales, talleres, viaductos o cualquier otra estructura que requiera cubrir grandes luces y resistir grandes cargas de servicio.

VENTAJAS

- Producción industrial y masiva para grandes proyectos.
- Control de calidad en cada etapa de la producción.
- Fácil armado y vaciado.
- Reducción de costos de ejecución de obra.
- Peso manipulable con grúa.
- Ahorro en tiempos de ejecución de obra.
- Muy resistente y durable.
- Constante asesoramiento técnico en su proyecto.

NORMAS DE REFERENCIA
NB 997



DATOS TÉCNICOS

Dimensiones:	h= 20cm; b= 15cm; L= variable	
Tolerancia :	h= ± 5mm; b= ± 5mm; L= ± 3cm	
Longitud Máxima (uso peatonal):	L = 15m	
Longitud Máxima (uso vehicular):	L = 12m	
Resistencia Característica del Hormigón:	35 MPa	(350 kg/cm2)
Resistencia Media del Hormigón:	42 MPa	(420 kg/cm2)
Resistencia a tracción de acero pretensado:	1850 MPa	(18500 kg/cm2)
Peso Pieza:	55.0 kg/pza	

LÍNEA GRATUITA
800 16 2023

Tecnopreco SRL tecnopreco.com @tecnopreco