



0370

## VIGUETAS NAVARRAS S.L.

Polígono Areta C/ Altxutxate nº13  
31620 Huarte  
Navarra

10

VN1.1

EN 15037-1:2008

Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla. Parte 1: Viguetas

Según tabla declaración prestaciones apartado 9

### VIGUETAS PRETENSADAS T18

#### Hormigón:

Resistencia a la compresión

$$f_{ck} = 50 \text{ N/mm}^2$$

#### Acero pretensado:

Y 1860 C4.0 II

Resistencia última a la tracción

$$f_{tk} = 1860 \text{ N/mm}^2$$

Límite elástico del 0,1 por ciento

$$f_{yk} = 1540 \text{ N/mm}^2$$

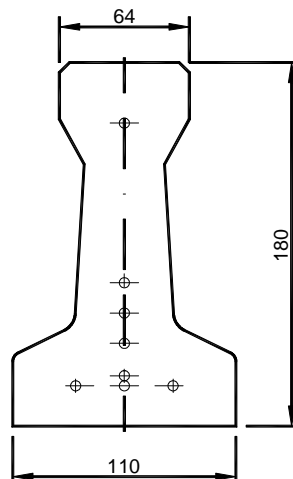
Y 1860 C5.0 II

Resistencia última a la tracción

$$f_{tk} = 1860 \text{ N/mm}^2$$

Límite elástico del 0,1 por ciento

$$f_{yk} = 1546 \text{ N/mm}^2$$



**Dimensiones:** Longitud variable según pedidos de clientes.

Para los distintos armados, detalles constructivos y la durabilidad véase la información técnica.

#### Información técnica:

Soporte informático Dpto. Técnico VN – Fichas técnicas

Edición nº2

Fecha: 01/07/2013

Consultar a la empresa la última en vigor

Web: [www.viguetasnavarras.com](http://www.viguetasnavarras.com)