



1377

PRETENSADOS MALAGUEÑOS, S.A.
C/ CALETA DE VÉLEZ, 28, P.I. STA. TERESA
29196 - MÁLAGA

13

Nº de Ddp: 1-0002
EN 15037-1: 2008

Vigueta Armada

Hormigón:

Resistencia a compresión $f_{ck} = 25 \text{ N/mm}^2$

Acero de armar:

Resistencia última a tracción $f_{tk} = 575 \text{ N/mm}^2$

Límite elástico $f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$

Durabilidad:

Contenido mínimo de cemento: 250 kg/m^3

Relación máxima agua/cemento: 0,6

Contenido máximo de cloruro del hormigón: 0,045%

Contenido máximo de álcalis: 0,13%

Protección contra la pérdida de humedad **Método A**

Resistencia mínima del hormigón: **C 25/30**

Recubrimiento mínimo del hormigón: **20 mm**

Resistencia mecánica **Especificación de diseño**

Aislamiento al ruido aéreo **NPD**

Transmisión del ruido por impacto **NPD**

Detalles constructivos **Especificación de proyecto**