

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD CE DEL CONTROL DE PRODUCCIÓN EN FÁBRICA

### 1377/CPD/PR-0030

En cumplimiento con la Directiva 89/106/CEE del Consejo de las Comunidades Europeas de 21 de diciembre de 1988, relativa a la aproximación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de los Estados Miembros sobre los productos de construcción (Directiva de Productos de Construcción-CPD), modificada por la Directiva 93/68/CEE del Consejo de las Comunidades Europeas de 22 de julio de 1993, **CEMOSA** ha verificado que el:

**Producto:** PREFABRICADOS DE HORMIGÓN  
**Descripción:** Ver Anexo  
**Norma:** Ver Anexo

Suministrado al mercado por:

**TUBOS HURTADO, S.L.**

**Ctra. Atarfe – Santa Fe, km. 0,5  
18230 Atarfe (Granada)**

Y fabricado en:

**Ctra. Atarfe – Santa Fe, km. 0,5  
18230 Atarfe (Granada)**

Se somete por parte del fabricante a un control de producción en fábrica y al ensayo de muestras tomadas en fábrica de acuerdo con un plan de ensayos preestablecido, y que el Organismo Notificado CEMOSA ha llevado a cabo la inspección inicial de la fábrica y del control de producción en fábrica y que realiza el seguimiento periódico, la evaluación y la aprobación del control de producción en fábrica.

Este certificado indica que se han aplicado todas las disposiciones relativas a la evaluación del control de producción en fábrica descritas en el Anexo ZA de las normas arriba mencionadas.

Este certificado faculta al fabricante para realizar el Marcado CE de los productos indicados y fue emitido por primera vez el: 14 de Diciembre de 2010

Este certificado es válido mientras no sea anulado o retirado por CEMOSA.

Fecha de última emisión: 14 de Diciembre de 2010

Por CEMOSA:



Alfonso Valenzuela García  
Director de Certificación



Centro de Estudios de Materiales y  
Control de Obra, S.A. (CEMOSA)  
C/ Benaque 9  
29004 – Málaga

Tel. 952 23 08 42  
Fax. 952 23 12 14  
www.cemosa.es

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD CE DEL CONTROL DE PRODUCCIÓN EN FÁBRICA

### 1377/CPD/PR-0030

### ANEXO

Identificación del producto	Clasificación	Método	Norma
Viga T	Armado/Pretensado	3	Productos prefabricados de hormigón. Elementos estructurales lineales UNE-EN 13225:2005+AC:2007
Viga Y	Armado/Pretensado	3	Productos prefabricados de hormigón. Elementos estructurales lineales UNE-EN 13225:2005+AC:2007
Viga Delta	Armado/Pretensado	3	Productos prefabricados de hormigón. Elementos estructurales lineales UNE-EN 13225:2005+AC:2007
Viga L	Armado/Pretensado	3	Productos prefabricados de hormigón. Elementos estructurales lineales UNE-EN 13225:2005+AC:2007
Viga T peraltada	Armado	3	Productos prefabricados de hormigón. Elementos estructurales lineales UNE-EN 13225:2005+AC:2007
Pilar	Armado	3	Productos prefabricados de hormigón. Elementos estructurales lineales UNE-EN 13225:2005+AC:2007
Viga Y	Pretensado	3a/3b	Productos prefabricados de hormigón. Elementos especiales para cubiertas UNE-EN 13693:2005+A1:2010
Prelosa para forjados	Armado	3a/3b	Productos prefabricados de hormigón. Prelosas para sistemas de forjado UNE-EN 13747:2006+A1:2008
Marcos	Armado	3a/3b	Productos prefabricados de hormigón. Marcos UNE-EN 14844:2007+A1:2008
Prelosas	Armado	3	Productos prefabricados de hormigón. Elementos para puentes UNE-EN 15050:2008

Fecha de última emisión: 14 de Diciembre de 2010

Por CEMOSA:



Alfonso Valenzuela García  
Director de Certificación



Centro de Estudios de Materiales y  
Control de Obra, S.A. (CEMOSA)  
C/ Benaque 9  
29004 – Málaga

Tel. 952 23 08 42  
Fax. 952 23 12 14  
www.cemosa.es

**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD CE  
DEL CONTROL DE PRODUCCIÓN EN FÁBRICA**

**1377/CPD/PR-0030**

**ANEXO**

Identificación del producto	Clasificación	Método	Norma
Losas	Armado	3	Productos prefabricados de hormigón. Elementos para puentes UNE-EN 15050:2008
Viga de forjado	Armado/Pretensado	3	Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla UNE-EN 15037-1:2010

Fecha de última emisión: 14 de Diciembre de 2010

Por CEMOSA:



Alfonso Valenzuela García  
Director de Certificación



Centro de Estudios de Materiales y  
Control de Obra, S.A. (CEMOSA)  
C/ Benaque 9  
29004 - Málaga

Tel. 952 23 08 42  
Fax. 952 23 12 14  
www.cemosa.es

# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DEL CONTROL DE PRODUCCIÓN EN FÁBRICA

## 1377/CPF/PR-0036

CENTRO DE ESTUDIOS DE MATERIALES Y CONTROL DE OBRA, S.A. CEMOSA

CERTIFICA que los hormigones empleados para la fabricación de elementos prefabricados de hormigón por:

**TUBOS HURTADO, S.L.**

**Ctra. Atarfe - Santa Fe, km. 0,5  
18230 Atarfe (Granada)**

Fabricado en:

**Ctra. Atarfe - Santa Fe, km 0,5  
18230 Atarfe (Granada)**

Y que se indican a continuación:

**HA-40/F/12**

**HA-35/F/12**

**HA-30/F/12**

**HA-30/S/12**

**HA-30/L/12**

Son sometidos por el fabricante a un control de producción en fábrica y que el organismo de certificación CEMOSA ha realizado la inspección inicial de la fábrica y del control de producción, llevándose a cabo el seguimiento, evaluación y aprobación permanente del control de producción en fábrica.

Este certificado indica que se han aplicado todas las disposiciones relativas al control del hormigón según el Artículo 86.9 de la Instrucción de Hormigón Estructural EHE-08.

Este certificado fue emitido por primera vez el **14 de Diciembre de 2010** y permanece válido siempre que las condiciones establecidas de fabricación o del citado control de producción en fábrica no se modifiquen significativamente y como máximo hasta el **14 de Diciembre de 2011**.

Fecha de última emisión: **14 de Diciembre de 2010**

Por CEMOSA:



Alfonso Valenzuela García

Director de Certificación



Centro de Estudios de Materiales y  
Control de Obra, S.A. (CEMOSA)  
C/ Benaque 9  
29004 - Málaga

Tel. 952 23 08 42  
Fax. 952 23 12 14  
www.cemosa.es