

CUMPLIMIENTO DE LA INSTRUCCION PARA EL EMPLEO DE MALLAS ELECTROSOLDADAS EN OBRAS DE HORMIGON ARMADO SEGUN EH-91

| | |
|---|---------------|
| FABRICANTE: MARCA: TIPO ACERO: AGENTE COMERCIAL: | SELLO O MARCA |
|---|---------------|

| | |
|--|--|
| TAMANO DEL LOTE: 20 Tm o fracción por diámetro. Con sello CIETSID a partir de 10 Tm por diámetro. | DESIGNACION: TIPO: NIVEL DE CONTROL: |
|--|--|

| Nº DE LOTE | PARTIDA | ACEPTACION PROVISIONAL | | ACEPTACION PROVISIONAL | | ACEPTACION PROVISIONAL | | ACEPTACION PROVISIONAL | | |
|--|--|---|-------|------------------------|-------|------------------------|-------|------------------------|-------|--|
| | | SI | FECHA | SI | FECHA | SI | FECHA | SI | FECHA | |
| CARACTERISTICAS A DETERMINAR MEDIANTE ENSAYO | 1.-Características geométricas de la malla | Ovalidad | | | | | | | | |
| | S. equit. | | | | | | | | | |
| | Desviación | | | | | | | | | |
| | Índice curvado | | | | | | | | | |
| | Alura curvada | | | | | | | | | |
| | Alura curvada | | | | | | | | | |
| | Separación curvada | | | | | | | | | |
| | Perimetro ac | | | | | | | | | |
| | Inclinación curvada | | | | | | | | | |
| | 2.-Oblado simple | | | | | | | | | |
| | 3.-Oblado doblado | | | | | | | | | |
| | 4.-Ensayo de tracción: | Alargamiento de rotura | | | | | | | | |
| | | Límite elástico | | | | | | | | |
| | | Tensión de rotura | | | | | | | | |
| | | Límite superior de carga de rotura y alargamiento de rotura | | | | | | | | |
| 5.-Despegue de base | Relación Fy - Fx | | | | | | | | | |
| | Carga | | | | | | | | | |
| | Forma | | | | | | | | | |
| | Carga | | | | | | | | | |
| | Forma | | | | | | | | | |

ENSAYOS DE RECEPCION SEGUN UTILIZACION DEL MATERIAL
 — Ensayos 1 al 5. Con carácter general.

OBSERVACIONES:

El Arquitecto Técnico.

Por el Laboratorio acreditado.

CUMPLIMIENTO DE LA INSTRUCCION PARA EL EMPLEO DE FORJADOS UNIDIRECCIONALES DE HORMIGON ARMADO Y PRETENSADO (EF-88)

CONTROL

| | | | |
|---|------|------|------|
| BOVEDILLAS: A partir de 5 000 bovedillas tipo | | | |
| CARACTERISTICAS A DETERMINAR MEDIANTE ENSAYO | TIPO | TIPO | TIPO |
| 1.-Resistencia a flexion en vano | | | |
| 2.-Resistencia a compresion | | | |

ENSAYOS DE RECEPCION SEGUN UTILIZACION DEL MATERIAL

- Ensayo 1. Con carácter general.
- Ensayo 2. En caso de bovedillas resistentes.

| | |
|--|--|
| FORJADO: Tamaño del lote cada 2 000 m ² y cada 5 000 m ² en caso de disponer de sello o marca de calidad | |
| Combinación canchales más desfavorable de los tipos utilizados en obra | |
| Momento de servicio M Kpm | |
| Coeficiente seguridad de las sollicitaciones yf | |
| Coeficiente seguridad minoración acero ys | |
| Coeficiente seguridad minoración resistencia hormigón yc | |
| Sobrecarga prevista en proyecto | |
| Fisuración admisible en proyecto | |

| CARACTERISTICAS A DETERMINAR MEDIANTE ENSAYO | LOTE | LOTE | LOTE | LOTE |
|--|------|------|------|------|
| 1.-Ensayo a pie de obra de un forjado apoyado conforme Art. 9.2. EF-88 | | | | |

FISURACION W :

FISURACION W ADMISIBLE:

ACEPTACION PROVISIONAL:

FECHA:

OBSERVACIONES:

El Arquitecto Técnico.

Por el Laboratorio acreditado.

3.- CUMPLIMIENTO DE LA INSTRUCCION PARA EL EMPLEO DE FORJADOS UNIDIRECCIONALES DE HORMIGON ARMADO Y PRETENSADO (EF-88)

CONTROL DE RECEPCION

| | |
|--|--|
| VIGUETAS O SEMIVIGUETAS | Fabricante: Marca: Modelo / Tipo Autorización de uso, referencia n.º Sello o marca de calidad. |
| Tipo | |
| Fecha de fabricación | |
| ORIGEN SECCION TRANSVERSAL LONGITUDINAL DE ELEMENTO RESISTENTE (m/m) | |

| | |
|------------|--------------------------------|
| BOVEDILLAS | Fabricante: Marca: Tipo: |
|------------|--------------------------------|

ESQUEMA TRANSVERSAL DE LOS TIPOS DE FORJADO A EMPLEAR

OBSERVACIONES:

El Arquitecto Técnico.

Por el Laboratorio acreditado.

4.- PRODUCTOS SUJETOS A HOMOLOGACION OBLIGATORIA

| PRODUCTO | CONTRASEÑA | FECHA HOMOLOGACION | FECHA LIMITE DE VIGENCIA | CERTIFICACION DE ORIGEN | EMPLEO EN OBRA (LOCALIZACION) |
|----------|------------|--------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------------|
| | | | | | |

OBSERVACIONES:

El Arquitecto Técnico.

Por el Laboratorio acreditado.