



|            |         |               |
|------------|---------|---------------|
| Nº ENTRADA | Nº ACTA | Nº REFERENCIA |
| 4856/25    | 5617/25 | 14157C/25     |

Ensayos:

FABRICACIÓN Y ENSAYO A COMPRESIÓN DE PROBETAS DE HORMIGÓN. UNE-EN 12350-1:2009, UNE-EN 12350-2:2009, UNE-EN 12390-2:2009 /1M:2015, UNE-EN 12390-3:2009/AC:2011, Art. 57.3.2(CE)

Destinatario:



ACTA DE RESULTADOS

Peticionario:

Ref. Obra:

Obra:

F. Inicio Ensayo: 06/08/2025F. Fin Ensayo: 03/09/2025

RESULTADO DEL ENSAYO

FABRICACIÓN Y ENSAYO A COMPRESIÓN DE PROBETAS DE HORMIGÓN

UNE-EN 12350-1:2009, UNE-EN 12350-2:2009, UNE-EN 12390-2:2009 /1M:2015, UNE-EN 12390-3:2009/AC:2011, Art. 57.3.2(CE)

DATOS DE LA OBRA

Constructor:

Localización:

DATOS DEL SUMINISTRO

Solicitado por: ESPECIFICACION

Designación: HA-25/B/16/XC1

Tipo: Preparado en Central

Central:

Planta:

Camión: 6554 FNFAlbarán: 791947

Cemento: CEM IV/A-V 42.5R Fabricante:

Aditivo: DYNAMON Fabricante:

Cont. Cemento: 318Rel a/c: 0.54

H. Salida Planta: 8:13H. Llegada Obra: 8:40

DATOS DEL MUESTREO

Tipo:

Zona en la amasada: ENTRE 1/4 Y 3/4 DESCARGA

Método de Compactación: MANUAL (25 golpes con pica compactadora)

Conservación en obra: 16-72 horas tapadas con bolsa o arpillera

Muestreado por:

H. Toma: 8:50Tª Ambiente/Tª Hormigon: 26 /

H. Fabricación:

OTROS DATOS

Asentamiento (Cono de Abrams Medio), mm: 80/80 Media:80

Tipo de Asentamiento: Simétrico

Ajuste de la superficie de las probetas, UNE EN 12390-3: Pulido

Código Prensa: GR.MA002Clase: I

Probetas: Cúbica 150 x 150Existe Recinto de Conservacion en Obra: ☐

Conservación en laboratorio: Hasta rotura en cámara húmeda (>95% HR, 20°C±2°C)

| Edad (días) | Fecha Ensayo | Tipo de Rotura | Dimensiones (cm)                    | Carga de Rotura (KN) | Tensión de Rotura (MPa) |
|-------------|--------------|----------------|-------------------------------------|----------------------|-------------------------|
| 28          | 03/09/2025   | Satisfactoria  | Cubica 15x15<br>Dimen. Normalizadas | 765.00               | 30.6                    |
| 28          | 03/09/2025   | Satisfactoria  | Cubica 15x15<br>Dimen. Normalizadas | 757.50               | 30.3                    |

Tensión de rotura media (Mpa)

28 Días30.5

Observaciones: Tensión De Rotura Corregida.ENSAYO DE CONTROL DE VERIFICACIÓN (CONTRASTE DOR)

EI RESPONSABLE DEL ENSAYO DECLARA QUE LOS ENSAYOS SE HAN REALIZADO CONFORME A LO ESPECIFICADO EN LAS NORMAS DE ENSAYO: UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-2 y UNE-EN 12390-3

Se comprueba visualmente que el tamaño máximo del árido se corresponde con el indicado en el albarán.