

CARACTERÍSTICAS DE LA PROBETA:

Ancho de la probeta:	90 mm
Alto de la probeta:	300 mm
Largo de la probeta:	3000 mm
Peso de la probeta:	--- kg

PARÁMETROS GEOMÉTRICOS:

Tramo de referencia (l_1):	--- mm
--------------------------------	--------

PARÁMETROS DE EJECUCIÓN:

Velocidad del ensayo:	1,0 mm/min
Sensibilidad de rotura:	70 %
Precarga de contacto:	0,1 kN
Porcentaje $F_{máx}$ inicio:	10 %
Porcentaje $F_{máx}$ fin:	40 %

CARACTERÍSTICAS DE LA REBANADA:

Ancho de la rebanada:	--- mm
Alto de la rebanada:	--- mm
Espesor de la rebanada:	--- mm
Peso húmedo de la rebanada:	--- g
Peso anhidro de la rebanada:	--- g

RESULTADOS:

Humedad de la probeta en el momento del ensayo:	--- %
Densidad global a la humedad de ensayo:	--- kg/m ³
Densidad global al 12% de humedad:	--- kg/m ³
Densidad de la rebanada a la humedad de ensayo:	--- kg/m ³
Densidad de la rebanada al 12% de humedad:	--- kg/m ³
Fuerza máxima ($F_{máx.}$):	152,29 kN
Fuerza al % del inicio (F_1):	--- kN
Fuerza al % del fin (F_2):	--- kN
Resistencia a compresión:	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad LOCAL Ext 5 :	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad LOCAL Ext 6:	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad LOCAL medio:	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad LOCAL medio al 12%:	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad GLOBAL:	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad GLOBAL al 12%:	--- N/mm ²
Tiempo de Ensayo:	1343 s

OBSERVACIONES:

Ensayo realizado en Bastidor 2 con Célula de Carga de 600 kN. Certificados de Calibración ENAC 208/LC10.154 con Emisión: 25/02/2015 y ENAC 55/LC10.034 con Emisión 03/03/2015.



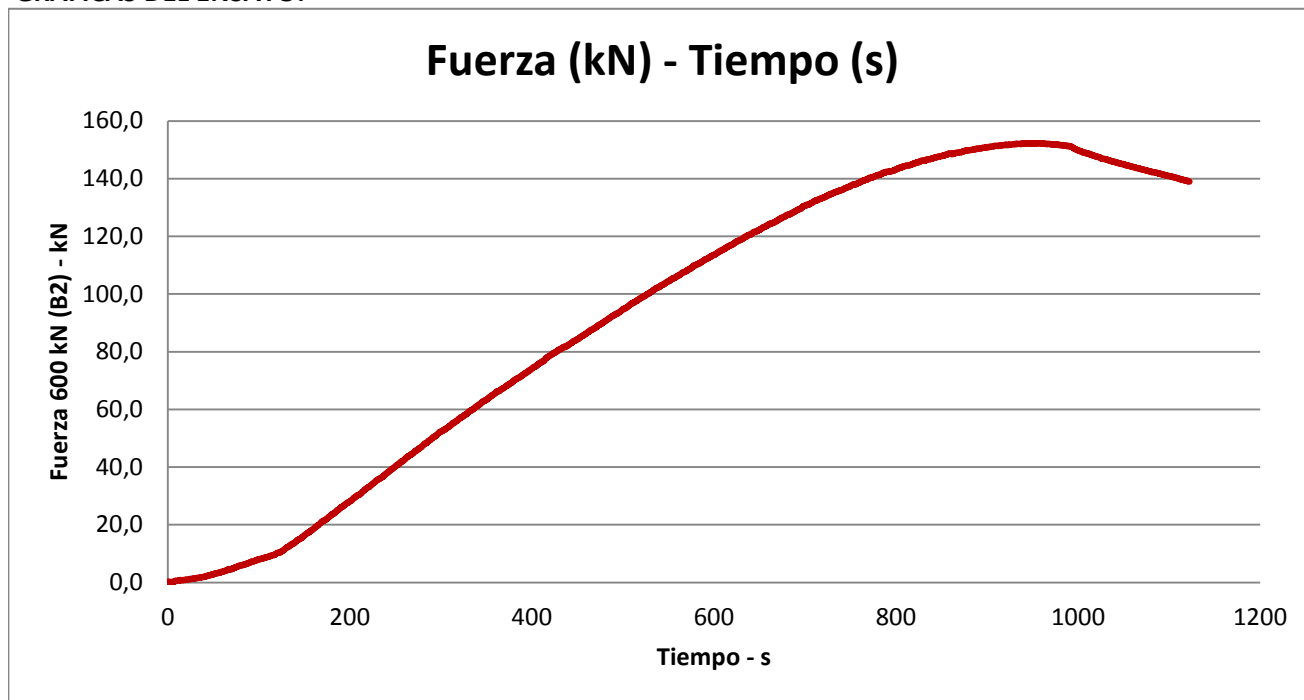
Director

Manuel Guaita Fernández

Técnico

Jorge Crespo Outes

GRÁFICAS DEL ENSAYO:



Director
Manuel Guaita Fernández



Técnico
Jorge Crespo Outes



REGISTRO FOTOGRÁFICO:



Director
Manuel Guaita Fernández



Técnico
Jorge Crespo Outes



REGISTRO FOTOGRÁFICO:



Director
Manuel Guaita Fernández



Técnico
Jorge Crespo Outes



REGISTRO FOTOGRÁFICO:



Director
Manuel Guaita Fernández



Técnico
Jorge Crespo Outes



CARACTERÍSTICAS DE LA PROBETA:

Ancho de la probeta:	90 mm
Alto de la probeta:	300 mm
Largo de la probeta:	3000 mm
Peso de la probeta:	--- kg

PARÁMETROS GEOMÉTRICOS:

Tramo de referencia (l_1):	--- mm
--------------------------------	--------

PARÁMETROS DE EJECUCIÓN:

Velocidad del ensayo:	1,5 mm/min
Sensibilidad de rotura:	70 %
Precarga de contacto:	0,1 kN
Porcentaje $F_{máx}$ inicio:	10 %
Porcentaje $F_{máx}$ fin:	40 %

CARACTERÍSTICAS DE LA REBANADA:

Ancho de la rebanada:	--- mm
Alto de la rebanada:	--- mm
Espesor de la rebanada:	--- mm
Peso húmedo de la rebanada:	--- g
Peso anhidro de la rebanada:	--- g

RESULTADOS:

Humedad de la probeta en el momento del ensayo:	--- %
Densidad global a la humedad de ensayo:	--- kg/m ³
Densidad global al 12% de humedad:	--- kg/m ³
Densidad de la rebanada a la humedad de ensayo:	--- kg/m ³
Densidad de la rebanada al 12% de humedad:	--- kg/m ³
Fuerza máxima ($F_{máx.}$):	161,75 kN
Fuerza al % del inicio (F_1):	--- kN
Fuerza al % del fin (F_2):	--- kN
Resistencia a compresión:	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad LOCAL Ext 5 :	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad LOCAL Ext 6:	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad LOCAL medio:	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad LOCAL medio al 12%:	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad GLOBAL:	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad GLOBAL al 12%:	--- N/mm ²
Tiempo de Ensayo:	597 s

OBSERVACIONES:

Ensayo realizado en Bastidor 2 con Célula de Carga de 600 kN. Certificados de Calibración ENAC 208/LC10.154 con Emisión: 25/02/2015 y ENAC 55/LC10.034 con Emisión 03/03/2015.



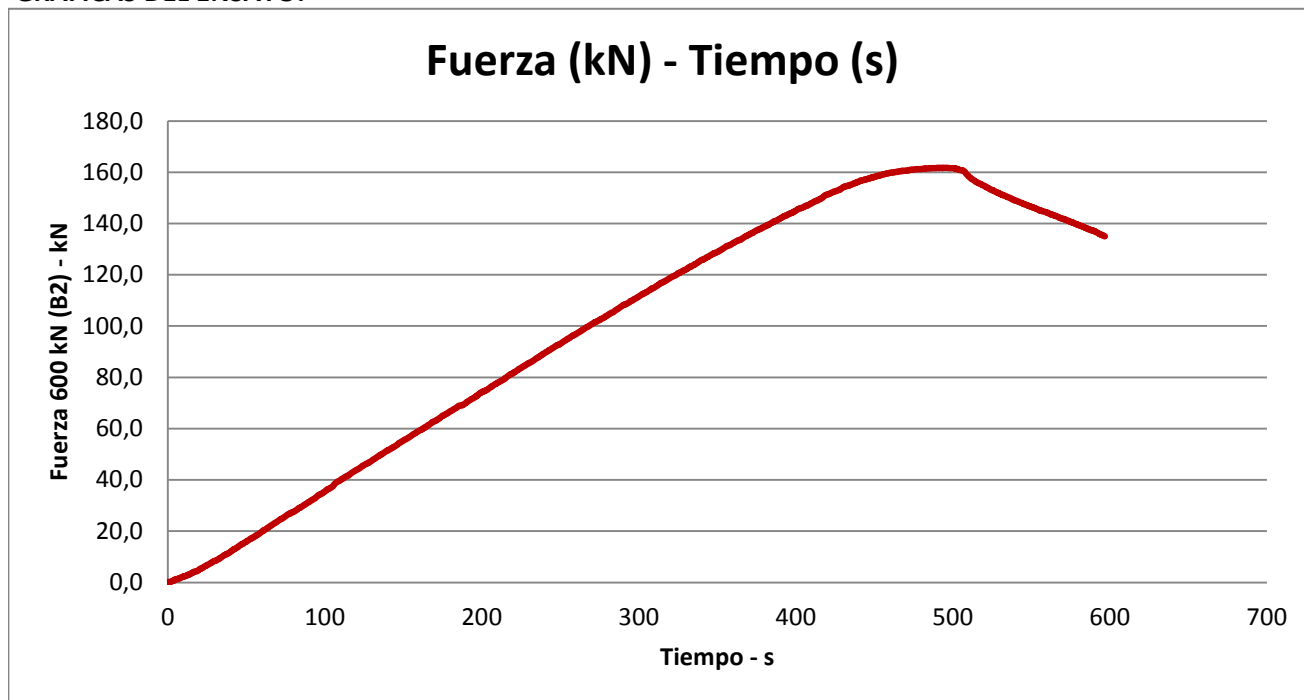
Director

Manuel Guaita Fernández

Técnico

Jorge Crespo Outes

GRÁFICAS DEL ENSAYO:



Director
Manuel Guaita Fernández



Técnico
Jorge Crespo Outes



REGISTRO FOTOGRÁFICO:



Director
Manuel Guaita Fernández



Técnico
Jorge Crespo Outes



REGISTRO FOTOGRÁFICO:



Director
Manuel Guaita Fernández



Técnico
Jorge Crespo Outes



REGISTRO FOTOGRÁFICO:



Director
Manuel Guaita Fernández



Técnico
Jorge Crespo Outes



CARACTERÍSTICAS DE LA PROBETA:

Ancho de la probeta:	90 mm
Alto de la probeta:	300 mm
Largo de la probeta:	3000 mm
Peso de la probeta:	--- kg

PARÁMETROS GEOMÉTRICOS:

Tramo de referencia (l_1):	--- mm
--------------------------------	--------

PARÁMETROS DE EJECUCIÓN:

Velocidad del ensayo:	1,5 mm/min
Sensibilidad de rotura:	70 %
Precarga de contacto:	0,1 kN
Porcentaje $F_{máx}$ inicio:	10 %
Porcentaje $F_{máx}$ fin:	40 %

CARACTERÍSTICAS DE LA REBANADA:

Ancho de la rebanada:	--- mm
Alto de la rebanada:	--- mm
Espesor de la rebanada:	--- mm
Peso húmedo de la rebanada:	--- g
Peso anhidro de la rebanada:	--- g

RESULTADOS:

Humedad de la probeta en el momento del ensayo:	--- %
Densidad global a la humedad de ensayo:	--- kg/m ³
Densidad global al 12% de humedad:	--- kg/m ³
Densidad de la rebanada a la humedad de ensayo:	--- kg/m ³
Densidad de la rebanada al 12% de humedad:	--- kg/m ³
Fuerza máxima ($F_{máx.}$):	167,12 kN
Fuerza al % del inicio (F_1):	--- kN
Fuerza al % del fin (F_2):	--- kN
Resistencia a compresión:	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad LOCAL Ext 5 :	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad LOCAL Ext 6:	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad LOCAL medio:	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad LOCAL medio al 12%:	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad GLOBAL:	--- N/mm ²
Módulo de elasticidad GLOBAL al 12%:	--- N/mm ²
Tiempo de Ensayo:	567 s

OBSERVACIONES:

Ensayo realizado en Bastidor 2 con Célula de Carga de 600 kN. Certificados de Calibración ENAC 208/LC10.154 con Emisión: 25/02/2015 y ENAC 55/LC10.034 con Emisión 03/03/2015.



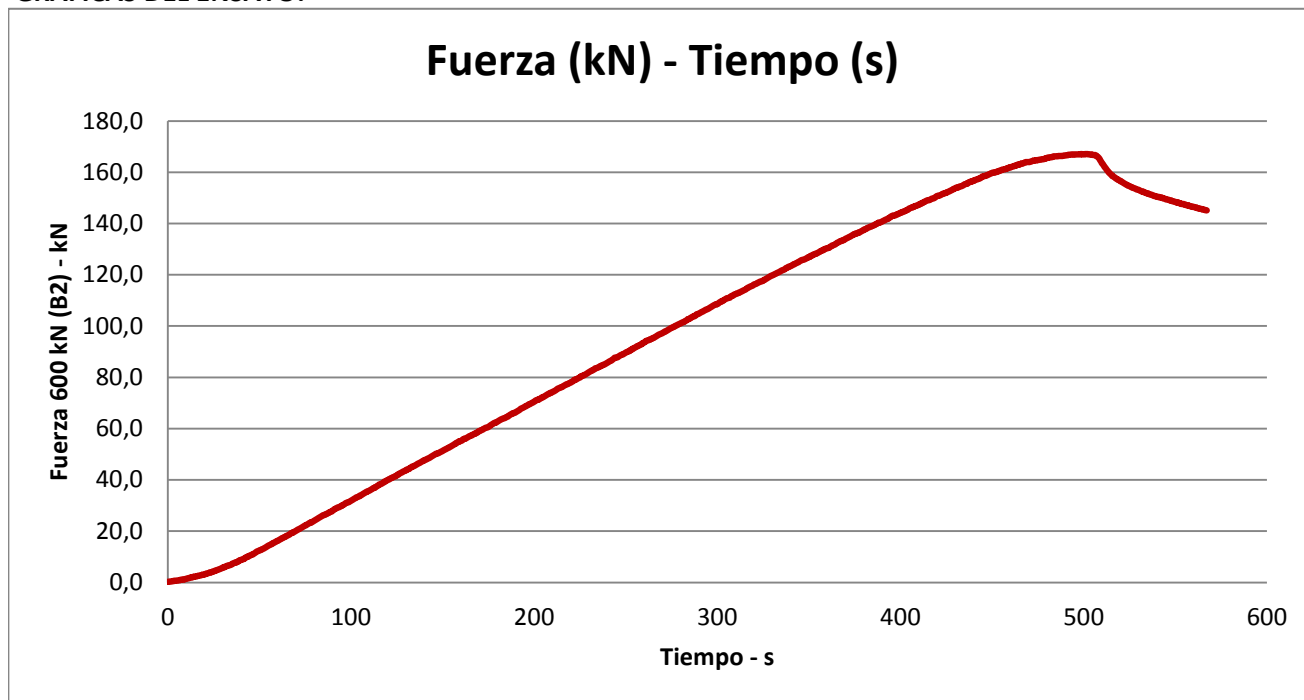
Director

Manuel Guaita Fernández

Técnico

Jorge Crespo Outes

GRÁFICAS DEL ENSAYO:



Director
Manuel Guaita Fernández



Técnico
Jorge Crespo Outes



REGISTRO FOTOGRÁFICO:



Director
Manuel Guaita Fernández



Técnico
Jorge Crespo Outes



REGISTRO FOTOGRÁFICO:



Director
Manuel Guaita Fernández



Técnico
Jorge Crespo Outes



REGISTRO FOTOGRÁFICO:



Director
Manuel Guaita Fernández



Técnico
Jorge Crespo Outes

